



ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Ausgabedatum: 3/22/2024 Überarbeitungsdatum: 11/10/2025 Ersetzt Version vom: 3/22/2024 Version: 3.1

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch
Handelsname : ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger
Produktart : Detergens
Produktgruppe : Handelsprodukt

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen

Für die Allgemeinheit bestimmt
Hauptverwendungskategorie : Verwendung durch Verbraucher
Funktions- oder Verwendungskategorie : Entfettendes Reinigungsmittel

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Sport Equipment ACS GmbH & Co KG	PURE SPORTS GmbH
Ludwig- Hüttner- Str 5 / 7	Römerstrasse 7
95679 Waldershof	CH-2555 Brugg b. Biel
Deutschland	Schweiz
T: +49 9231 97 007 80	T: +41 32 373 20 00
www.cube.eu	rene.nay@cube.eu

1.4. Notrufnummer

Land/Region	Organisation/Firma	Anschrift	Notrufnummer	Anmerkung
Belgien	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brüssel	+32 70 245 245	Bitte rufen Sie bei dringenden Fragen zu Intoxikation 070 245 245 an (kostenlos 24/7). Wenn nicht erreichbar: 02 264 96 30 (Standard-Gebühr)
Deutschland	Giftberatung Virchow-Klinikum, Medizinische Fakultät der Humboldt - Universität zu Berlin Abt. Innere Medizin mit Schwerpunkt Nephrologie und Intensivmedizin	Augustenberger Platz 1 13353		
Deutschland	Giftnotruf der Charité - Universitätsmedizin Berlin CBF, Haus VIII (Wirtschaftsgebäude), UG	Hindenburgdamm 30 12203 Berlin	+49 (0) 30 19240	

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nicht eingestuft

Schädliche physikalisch-chemische, gesundheitliche und Umwelt-Wirkungen

Nach unserem Kenntnisstand birgt dieses Produkt bei Einhaltung guter Arbeitshygiene keine besonderen Risiken.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Sicherheitshinweise (CLP) : P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

2.3. Sonstige Gefahren

Enthält keine PBT und/oder vPvB-Stoffe $\geq 0,1\%$, bewertet gemäß REACH Anhang XIII

Das Gemisch enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften (gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 oder Verordnung 2017/2100 oder Verordnung 2018/605) in einer Konzentration von $\geq 0,1\%$

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
N,N-dimethyl 9-decenamide	CAS-Nr.: 1356964-77-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Alkylglycoside C8-C10	CAS-Nr.: 68515-73-1 EG-Nr.: 500-220-1 REACH-Nr.: 01-2119488530-36	1 – 5	Eye Dam. 1, H318

Spezifische Konzentrationsgrenzwerte:

Name	Produktidentifikator	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte (%)
Alkylglycoside C8-C10	CAS-Nr.: 68515-73-1 EG-Nr.: 500-220-1 REACH-Nr.: 01-2119488530-36	(9 < C ≤ 100) Eye Irrit. 2; H319 (12 < C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Haut mit viel Wasser abwaschen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase.

ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutz bei der Brandbekämpfung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Notfallmaßnahmen : Verunreinigten Bereich lüften.

Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen.
Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Persönliche Schutzausrüstung tragen.
Hygienemaßnahmen : Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

Schweiz

Lagerklasse (LK) : LK 10/12 - Flüssige Stoffe

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

DNEL- und PNEC-Werte

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	
Langzeit - lokale Wirkung, dermal	5.71 mg/kg KW/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	40 mg/m³
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Akut - systemische Wirkung, dermal	2.857 mg/kg KW/Tag

ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Akut - systemische Wirkung, inhalativ	10 mg/m³
Akut - systemische Wirkung, oral	2.857 mg/kg KW/Tag
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	0.154 mg/l
PNEC aqua (Meerwasser)	0.003 mg/l
PNEC (Sedimente)	
PNEC Sediment (Süßwasser)	1.541
PNEC Sediment (Meerwasser)	0.1541
PNEC (Boden)	
PNEC Boden	5.3 mg/kg Trockengewicht
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	2.12 mg/l
Alkylglycoside C8-C10 (68515-73-1)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	595000 mg/kg KW/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	420 mg/m³
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Langfristige - systemische Wirkung, oral	35.7 mg/kg KW/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	124 mg/m³
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	357000 mg/kg KW/Tag
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	0.176 mg/l
PNEC aqua (Meerwasser)	0.0176 mg/l
PNEC (Sedimente)	
PNEC Sediment (Süßwasser)	0.487 mg/kg Trockengewicht
PNEC Sediment (Meerwasser)	0.048 mg/kg Trockengewicht
PNEC (Boden)	
PNEC Boden	0.654 mg/kg Trockengewicht
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	560 mg/l
DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	60 mg/kg Körpergewicht/Tag
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Langfristige - systemische Wirkung, oral	30 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	30 mg/kg Körpergewicht/Tag
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	0.55 mg/l

ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
PNEC aqua (Meerwasser)	0.055 mg/l
PNEC (Sedimente)	
PNEC Sediment (Süßwasser)	16.1 mg/kg Trockengewicht
PNEC Sediment (Meerwasser)	1.61 mg/kg Trockengewicht
PNEC (Boden)	
PNEC Boden	2.89 mg/kg Trockengewicht
PNEC (Oral)	
PNEC oral (Sekundärvergiftung)	133.3 mg/kg
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	100 mg/l

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):



Augen- und Gesichtsschutz

Augenschutz:

Sicherheitsbrille

Hautschutz

Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

Handschutz:

Schutzhandschuhe

Atemschutz

Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	: Flüssig
Farbe	: Rot.
Aussehen	: Flüssig. Klar bis trüb.
Geruch	: Charakteristisch.
Geruchsschwelle	: Nicht verfügbar
Schmelzpunkt	: Nicht anwendbar
Gefrierpunkt	: Nicht verfügbar
Siedepunkt	: 100 °C

ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Entzündbarkeit	: Nicht brennbar.
Untere Explosionsgrenze	: Nicht verfügbar
Obere Explosionsgrenze	: Nicht verfügbar
Flammpunkt	: > 60 °C (geschätzter Wert)
Zündtemperatur	: Nicht verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Nicht verfügbar
pH-Wert	: 10 – 11
Viskosität, kinematisch	: Nicht verfügbar
Löslichkeit	: Mit Wasser mischbar.
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)	: Nicht verfügbar
Dampfdruck	: Nicht verfügbar
Dampfdruck bei 50°C	: Nicht verfügbar
Dichte	: 0.95 – 1.05 g/cm³ bei 20°C
Relative Dichte	: Nicht verfügbar
Relative Dampfdichte bei 20°C	: Nicht verfügbar
Partikeleigenschaften	: Nicht anwendbar

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität (Oral)	: Nicht eingestuft
Akute Toxizität (Dermal)	: Nicht eingestuft
Akute Toxizität (inhalativ)	: Nicht eingestuft

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

LD50 (oral, Ratte)	550 mg/kg
LD50 (dermal, Ratte)	5000 mg/kg
LC50 inhalativ - Ratte	> 3551 mg/m³ Aerosole

Alkylglycoside C8-C10 (68515-73-1)

LD50 oral	> 5000 mg/kg Körpergewicht
-----------	----------------------------

ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Alkylglycoside C8-C10 (68515-73-1)	
LD50 dermal	> 2000 mg/kg Körpergewicht
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Nicht eingestuft pH-Wert: 10 – 11
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Nicht eingestuft pH-Wert: 10 – 11
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Nicht eingestuft
Keimzellmutagenität	: Nicht eingestuft
Karzinogenität	: Nicht eingestuft
Reproduktionstoxizität	: Nicht eingestuft
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	: Nicht eingestuft
N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	Kann die Atemwege reizen.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	: Nicht eingestuft
Aspirationsgefahr	: Nicht eingestuft
11.2. Angaben über sonstige Gefahren	
Keine weiteren Informationen verfügbar	
ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben	
12.1. Toxizität	
Ökologie - Allgemein	: Das Produkt gilt weder als schädlich für Wasserorganismen noch verursacht es langfristige Schäden in der Umwelt.
Gewässergefährdend, kurzfristige (akut)	: Nicht eingestuft
Gewässergefährdend, langfristige (chronisch)	: Nicht eingestuft
N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
LC50 - Fisch [1]	> 7.5 mg/l
EC50 - Krebstiere [1]	2.8 mg/l (Daphnia magna)
EC50 96h - Alge [1]	> 9 mg/l
ErC50 Algen	1.1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC chronisch Fische	≥ 0.71 mg/l (Danio rerio)
NOEC chronisch Krustentier	0.28 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronisch Algen	1.1 mg/l
Alkylglycoside C8-C10 (68515-73-1)	
LC50 - Fisch [1]	96.64 – 100.81 mg/l
EC50 - Krebstiere [1]	31.62 mg/l (Acartia Tonsa)
EC50 - Krebstiere [2]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronisch Fische	1.8 mg/l
NOEC chronisch Krustentier	1.76 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronisch Algen	6 mg/l

ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
-----------------------------	------------------

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
-----------------------------	------------------

Alkylglycoside C8-C10 (68515-73-1)

Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
-----------------------------	------------------

12.3. Bioakkumulationspotenzial

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)	3.17
---	------

12.4. Mobilität im Boden

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Organisch-Kohlenstoff-normalisierter Adsorptionskoeffizient (Log Koc)	2.72
---	------

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung : Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer				
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung				
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.3. Transportgefahrenklassen				
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.4. Verpackungsgruppe				
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar

ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Umweltgefahren				
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
Keine zusätzlichen Informationen verfügbar				

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport

Nicht anwendbar

Seeschifftransport

Nicht anwendbar

Lufttransport

Nicht anwendbar

Binnenschifftransport

Nicht anwendbar

Bahntransport

Nicht anwendbar

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Verordnungen

REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

Enthält keine Stoffe, die im REACH-Anhang XVII (Beschränkungsbedingungen) gelistet sind

REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keine Stoffe, die in REACH Anhang XIV gelistet sind

REACH Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keine Stoffe, die auf der REACH-Kandidatenliste gelistet sind

PIC-Verordnung (Vorherige Zustimmung nach Inkenntnissetzung)

Enthält keine Stoffe, die in der PIC-Verordnung gelistet sind (EU 649/2012, Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien)

POP-Verordnung (Persistente Organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe, die in der POP-Verordnung gelistet sind (EU 2019/1021, Persistente Organische Schadstoffe)

Ozon-Verordnung (2024/590)

Enthält keine Stoffe, die in der Ozon-Abbau-Liste gelistet sind (Verordnung EU 2024/590, Stoffe die zum Abbau der Ozonschicht führen)

Verordnung zu Gütern mit doppeltem Verwendungszweck (Dual-Use-Verordnung)

Enthält keine Stoffe, die in der Dual-Use-Verordnung gelistet sind

Detergenzien-Verordnung (EG 648/2004)

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe	
Komponente	%
nichtionische Tenside	5-15%
anionische Tenside	<5%

ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Explosivstoff-Ausgangsstoff-Verordnung (EU 2019/1148)

Enthält keine Stoffe, die in der Explosivstoff-Ausgangsstoff-Verordnung gelistet sind (EU 2019/1148)

Drogen-Ausgangsstoff-Verordnung (EG 273/2004)

Enthält keine Stoffe, die in der Drogen-Ausgangsstoff-Verordnung gelistet sind (EG 273/2004, Stoffe die bei der unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Substanzen verwendet werden)

Nationale Vorschriften

Deutschland

- Beschäftigungsbeschränkungen : Beschränkungen gemäß Mutterschutzgesetz (MuSchG) beachten.
Beschränkungen gemäß Jugendarbeitsschutzgesetz (JArbSchG) beachten.
- Wassergefährdungsklasse (WGK) : WGK 3, Stark wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1).

Niederlande

- ABM-Kategorie : B(4) - Geringe Gefahr für Wasserorganismen
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
- Vruchtbaarheid
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

Dänemark

- Anmerkungen zur Einstufung : Notfall-Management-Richtlinien für die Lagerung von entzündlichen Flüssigkeiten müssen befolgt werden

Polen

- Polnische nationale Vorschriften : Gesetz vom 25. Februar 2011 über Chemische Substanzen und deren Gemische (J. o. L. Nr. 63, Punkt 322 in der geänderten Fassung; konsolidierter Text J. o. L. 2019, Punkt 1225).
Gesetz vom 14. Dezember 2012 über Abfälle (J. o. L. 2013, Punkt 322 in der geänderten Fassung; konsolidierter Text J. o. L. 2020, Punkt 797).
Die Bekanntmachung des Marshalls von Sejm der Republik Polen vom 19. Oktober 2016 über die konsolidierte Textankündigung zum Erlass über das Entsorgungsmanagement von Verpackungen und Verpackungsabfällen (J. o. L. 2016, Punkt 1863 in der geänderten Fassung).
Erlass des Umweltministers vom 14. Dezember 2014 über den Abfallkatalog (J. o. L. 2014, Punkt 1923).
Gesetz vom 19. August 2011 über die Beförderung gefährlicher Güter (J. o. L. 2011 Nr. 227, Punkt 1367 in der geänderten Fassung; konsolidierter Text J. o. L. 2020, Punkt 154).
Verordnung des Ministers für Familie, Arbeit und Soziales vom 12. Juni 2018 zur höchstzulässigen Konzentration und Intensität von Schadstoffen für die Gesundheit am Arbeitsplatz (J. o. L. Punkt 1286, in der jeweils gültigen Fassung).
Die Bekanntmachung des Gesundheitsministers vom 9. September 2016 über die konsolidierte Textankündigung zum Erlass des Gesundheitsministers vom 30. Dezember 2004 zur Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz im Zusammenhang mit der Exposition gegenüber chemischen Stoffen bei der Arbeit (J. o. L. vom 16. September 2016, Punkt 1488)
Verordnung des Gesundheitsministers vom 2. Februar 2011 über Tests und Messungen giftiger Stoffe für die Gesundheit am Arbeitsplatz (J. o. L. Nr. 33, Punkt 166, in der geänderten Fassung).
Verordnung des Umweltministers vom 9. Dezember 2003 über besonders umweltgefährdende Stoffe (J. o. L. Nr. 217, Punkt 2141).
ADR-Vereinbarung: Regierungserklärung vom 13. März 2023 über das Inkrafttreten der Änderungen der Anhänge A und B des am 30. September 1957 in Genf unterzeichneten Übereinkommens über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR) (J. o. L. 2023, Pos. 891)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungshinweise:

Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen. Physikalische und chemische Eigenschaften. Rechtsvorschriften.

Abkürzungen und Akronyme:	
ADN	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
ATE	Schätzwert der akuten Toxizität
BKF	Biokonzentrationsfaktor
BLV	Biologischer Grenzwert
BOD	Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)
COD	Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)
DMEL	Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung
DNEL	Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung
EG-Nr.	Europäische Gemeinschaft Nummer
EC50	Mittlere effektive Konzentration
EN	Europäische Norm
IARC	Internationale Agentur für Krebsforschung
IATA	Verband für den internationalen Lufttransport
IMDG	Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport
LC50	Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration
LD50	Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis)
LOAEL	Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung
NOAEC	Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung
NOAEL	Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung
NOEC	Höchste geprüfte Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung
OECD	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
AGW	Arbeitsplatzgrenzwert
PBT	Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff
PNEC	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
RID	Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
SDB	Sicherheitsdatenblatt
STP	Kläranlage
ThSB	Theoretischer Sauerstoffbedarf (ThSB)
TLM	Median Toleranzgrenze
VOC	Flüchtige organische Verbindungen
CAS-Nr.	Chemical Abstract Service - Nummer
N.A.G.	Nicht Anderweitig Genannt
vPvB	Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
ED	Endokriner Disruptor

ACID Natural Bike Care Antriebs Reiniger

Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

- Datenquellen
- Sonstige Angaben
- : ECHA (Europäische Chemikalienagentur). Sicherheitsdokumente des Lieferanten.
VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES
RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von
Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und
1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.
: Gemäß Anhang I Abschnitt 2.6.4.5 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 müssen
Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt über 35 °C nicht in die Kategorie 3 eingestuft werden,
wenn die Prüfung L.2 zur Bestimmung der selbstunterhaltenden Verbrennung nach dem
UN-Handbuch über Prüfungen und Kriterien, Teil III Abschnitt 32, negativ ausgefallen ist.
Dies gilt allerdings nicht bei veränderten Bedingungen wie einer hohen Temperatur oder
Hochdruck, und daher sind solche Flüssigkeiten in diesem Eintrag eingeschlossen.

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Aquatic Chronic 3	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Die Einstufung entspricht : ATP 12

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie dürfen also nicht als Garantie für spezifische Eigenschaften des Produktes ausgelegt werden.



ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878
Issue date: 3/22/2024 Revision date: 11/10/2025 Supersedes version of: 3/22/2024 Version: 3.1

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier

Product form : Mixture
Trade name : ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner
Type of product : Detergent
Product group : Trade product

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Relevant identified uses

Intended for general public
Main use category : Consumer use
Function or use category : Degreasing cleaning product

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Sport Equipment ACS GmbH & Co KG Ludwig- Hüttner- Str 5 / 7 95679 Waldershof Germany T: +49 9231 97 007 80 www.cube.eu	CUBE Bikes UK LTD 27 Stockwood Business Park Stockwood Redditch B96 6SX United Kingdom T: +31 10 340 35 02 info@cube-bikes.co.uk
---	---

1.4. Emergency telephone number

Country/Area	Organisation/Company	Address	Emergency number	Comment
Ireland	National Poisons Information Centre Beaumont Hospital	PO Box 1297 Beaumont Road 9 Dublin	+353 1 809 2566 (Healthcare professionals- 24/7) +353 1 809 2166 (public, 8am - 10pm, 7/7)	
United Kingdom	National Poisons Information Service (Birmingham Centre) City Hospital	Dudley Road B18 7QH Birmingham	0344 892 0111	Only for healthcare professionals

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Not classified

Adverse physicochemical, human health and environmental effects

To our knowledge, this product does not present any particular risk, provided it is handled in accordance with good occupational hygiene and safety practice.

2.2. Label elements

Labelling according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Precautionary statements (CLP) : P102 - Keep out of reach of children.

2.3. Other hazards

Contains no PBT and/or vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or substance(s) are not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605 at a concentration equal to or greater than 0,1 %

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2. Mixtures

Name	Product identifier	%	Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]
N,N-dimethyl 9-decenamide	CAS-No.: 1356964-77-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Alkyl glycosides C8-C10	CAS-No.: 68515-73-1 EC-No.: 500-220-1 REACH-no: 01-2119488530-36	1 – 5	Eye Dam. 1, H318

Specific concentration limits:

Name	Product identifier	Specific concentration limits (%)
Alkyl glycosides C8-C10	CAS-No.: 68515-73-1 EC-No.: 500-220-1 REACH-no: 01-2119488530-36	(9 < C ≤ 100) Eye Irrit. 2; H319 (12 < C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

First-aid measures after inhalation	: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.
First-aid measures after skin contact	: Wash skin with plenty of water.
First-aid measures after eye contact	: Rinse eyes with water as a precaution.
First-aid measures after ingestion	: Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

No additional information available

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Treat symptomatically.

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media	: Water spray. Dry powder. Foam. Carbon dioxide.
------------------------------	--

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Hazardous decomposition products in case of fire	: Toxic fumes may be released.
--	--------------------------------

5.3. Advice for firefighters

Protection during firefighting	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Self-contained breathing apparatus. Complete protective clothing.
--------------------------------	--

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

For non-emergency personnel

Emergency procedures : Ventilate spillage area.

For emergency responders

Protective equipment : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection".

6.2. Environmental precautions

Avoid release to the environment.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Methods for cleaning up : Take up liquid spill into absorbent material.

Other information : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Reference to other sections

For further information refer to section 13.

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Precautions for safe handling : Ensure good ventilation of the work station. Wear personal protective equipment.

Hygiene measures : Do not eat, drink or smoke when using this product. Always wash hands after handling the product.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage conditions : Store in a well-ventilated place. Keep cool.

Switzerland

Storage class (LK) : LK 10/12 - Liquids

7.3. Specific end use(s)

No additional information available

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

DNEL and PNEC

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

DNEL/DMEL (Workers)

Long-term - local effects, dermal	5.71 mg/kg bw/day
-----------------------------------	-------------------

Long-term - systemic effects, inhalation	40 mg/m ³
--	----------------------

DNEL/DMEL (General population)

Acute - systemic effects, dermal	2.857 mg/kg bw/day
----------------------------------	--------------------

Acute - systemic effects, inhalation	10 mg/m ³
--------------------------------------	----------------------

Acute - systemic effects, oral	2.857 mg/kg bw/day
--------------------------------	--------------------

PNEC (Water)

PNEC aqua (freshwater)	0.154 mg/l
------------------------	------------

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
PNEC aqua (marine water)	0.003 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (freshwater)	1.541
PNEC sediment (marine water)	0.1541
PNEC (Soil)	
PNEC soil	5.3 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC sewage treatment plant	2.12 mg/l
Alkyl glycosides C8-C10 (68515-73-1)	
DNEL/DMEL (Workers)	
Long-term - systemic effects, dermal	595000 mg/kg bw/day
Long-term - systemic effects, inhalation	420 mg/m ³
DNEL/DMEL (General population)	
Long-term - systemic effects, oral	35.7 mg/kg bw/day
Long-term - systemic effects, inhalation	124 mg/m ³
Long-term - systemic effects, dermal	357000 mg/kg bw/day
PNEC (Water)	
PNEC aqua (freshwater)	0.176 mg/l
PNEC aqua (marine water)	0.0176 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (freshwater)	0.487 mg/kg dwt
PNEC sediment (marine water)	0.048 mg/kg dwt
PNEC (Soil)	
PNEC soil	0.654 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC sewage treatment plant	560 mg/l
DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
DNEL/DMEL (Workers)	
Long-term - systemic effects, dermal	60 mg/kg bodyweight/day
DNEL/DMEL (General population)	
Long-term - systemic effects, oral	30 mg/kg bodyweight/day
Long-term - systemic effects, dermal	30 mg/kg bodyweight/day
PNEC (Water)	
PNEC aqua (freshwater)	0.55 mg/l
PNEC aqua (marine water)	0.055 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (freshwater)	16.1 mg/kg dwt
PNEC sediment (marine water)	1.61 mg/kg dwt

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)

PNEC (Soil)

PNEC soil	2.89 mg/kg dwt
-----------	----------------

PNEC (Oral)

PNEC oral (secondary poisoning)	133.3 mg/kg
---------------------------------	-------------

PNEC (STP)

PNEC sewage treatment plant	100 mg/l
-----------------------------	----------

8.2. Exposure controls

Appropriate engineering controls

Appropriate engineering controls:

Ensure good ventilation of the work station.

Personal protection equipment

Personal protective equipment symbol(s):



Eye and face protection

Eye protection:

Safety glasses

Skin protection

Skin and body protection:

Wear suitable protective clothing

Hand protection:

Protective gloves

Respiratory protection

Respiratory protection:

In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment

Environmental exposure controls

Environmental exposure controls:

Avoid release to the environment.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state	: Liquid
Colour	: red.
Appearance	: Liquid. clear to turbid.
Odour	: characteristic.
Odour threshold	: Not available
Melting point	: Not applicable
Freezing point	: Not available
Boiling point	: 100 °C
Flammability	: Non flammable.
Lower explosion limit	: Not available
Upper explosion limit	: Not available
Flash point	: > 60 °C (estimated value)
Auto-ignition temperature	: Not available
Decomposition temperature	: Not available

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

pH	: 10 – 11
Viscosity, kinematic	: Not available
Solubility	: Miscible with water.
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	: Not available
Vapour pressure	: Not available
Vapour pressure at 50°C	: Not available
Density	: 0.95 – 1.05 g/cm³ at 20 °C
Relative density	: Not available
Relative vapour density at 20°C	: Not available
Particle characteristics	: Not applicable

9.2. Other information

No additional information available

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Chemical stability

Stable under normal conditions.

10.3. Possibility of hazardous reactions

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Conditions to avoid

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

10.5. Incompatible materials

No additional information available

10.6. Hazardous decomposition products

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

Acute toxicity (oral)	: Not classified
Acute toxicity (dermal)	: Not classified
Acute toxicity (inhalation)	: Not classified

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

LD50 oral rat	550 mg/kg
LD50 dermal rat	5000 mg/kg
LC50 Inhalation - Rat	> 3551 mg/m³ Aerosols

Alkyl glycosides C8-C10 (68515-73-1)

LD50 oral	> 5000 mg/kg bodyweight
LD50 dermal	> 2000 mg/kg bodyweight

Skin corrosion/irritation	: Not classified pH: 10 – 11
Serious eye damage/irritation	: Not classified pH: 10 – 11
Respiratory or skin sensitisation	: Not classified

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Germ cell mutagenicity	: Not classified
Carcinogenicity	: Not classified
Reproductive toxicity	: Not classified
STOT-single exposure	: Not classified

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

STOT-single exposure	May cause respiratory irritation.
STOT-repeated exposure	: Not classified
Aspiration hazard	: Not classified

11.2. Information on other hazards

No additional information available

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Ecology - general	: The product is not considered harmful to aquatic organisms nor to cause long-term adverse effects in the environment.
Hazardous to the aquatic environment, short-term (acute)	: Not classified
Hazardous to the aquatic environment, long-term (chronic)	: Not classified

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

LC50 - Fish [1]	> 7.5 mg/l
EC50 - Crustacea [1]	2.8 mg/l (Daphnia magna)
EC50 96h - Algae [1]	> 9 mg/l
ErC50 algae	1.1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC chronic fish	≥ 0.71 mg/l (Danio rerio)
NOEC chronic crustacea	0.28 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronic algae	1.1 mg/l

Alkyl glycosides C8-C10 (68515-73-1)

LC50 - Fish [1]	96.64 – 100.81 mg/l
EC50 - Crustacea [1]	31.62 mg/l (Acartia Tonsa)
EC50 - Crustacea [2]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronic fish	1.8 mg/l
NOEC chronic crustacea	1.76 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronic algae	6 mg/l

12.2. Persistence and degradability

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Persistence and degradability	Rapidly degradable
-------------------------------	--------------------

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Persistence and degradability	Rapidly degradable
-------------------------------	--------------------

Alkyl glycosides C8-C10 (68515-73-1)

Persistence and degradability	Rapidly degradable
-------------------------------	--------------------

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

12.3. Bioaccumulative potential

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	3.17
---	------

12.4. Mobility in soil

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Organic Carbon Normalized Adsorption Coefficient (Log Koc)	2.72
--	------

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

No additional information available

12.6. Endocrine disrupting properties

No additional information available

12.7. Other adverse effects

No additional information available

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Waste treatment methods : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

SECTION 14: Transport information

In accordance with ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN number or ID number				
Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.2. UN proper shipping name				
Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.3. Transport hazard class(es)				
Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.4. Packing group				
Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.5. Environmental hazards				
Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable
No supplementary information available				

14.6. Special precautions for user

Overland transport

Not applicable

Transport by sea

Not applicable

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Air transport

Not applicable

Inland waterway transport

Not applicable

Rail transport

Not applicable

14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Not applicable

SECTION 15: Regulatory information

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

EU-Regulations

REACH Annex XVII (Restriction List)

Contains no substance(s) listed on REACH Annex XVII (Restriction Conditions)

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Contains no substance(s) listed on REACH Annex XIV (Authorisation List)

REACH Candidate List (SVHC)

Contains no substance(s) listed on the REACH Candidate List

PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Contains no substance(s) listed on the PIC list (Regulation EU 649/2012 concerning the export and import of hazardous chemicals)

POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Contains no substance(s) listed on the POP list (Regulation EU 2019/1021 on persistent organic pollutants)

Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

Council Regulation (EC) for the control of dual-use items

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) for the control of dual-use items

Detergent Regulation (EC 648/2004)

Labelling of contents	
Component	%
non-ionic surfactants	5-15%
anionic surfactants	<5%

Explosives Precursors Regulation (EU 2019/1148)

Contains no substance(s) listed on the Explosives Precursors list (Regulation EU 2019/1148 on the marketing and use of explosives precursors)

Drug Precursors Regulation (EC 273/2004)

Contains no substance(s) listed on the Drug Precursors list (Regulation EC 273/2004 on the manufacture and the placing on market of certain substances used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances)

National regulations

Germany

Employment restrictions

: Observe restrictions according Act on the Protection of Working Mothers (MuSchG).
Observe restrictions according Act on the Protection of Young People in Employment (JArbSchG).

Water hazard class (WGK)

: WGK 3, Highly hazardous to water (Classification according to AwSV, Annex 1).

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Netherlands

ABM category : B(4) - low hazard for aquatic organisms
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : None of the components are listed
SZW-lijst van mutagene stoffen : None of the components are listed
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : None of the components are listed
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : None of the components are listed
Vruchtbaarheid
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : None of the components are listed

Denmark

Classification remarks : Emergency management guidelines for the storage of flammable liquids must be followed

Poland

Polish National Regulations : Act of 25 February 2011 on chemical substances and their mixtures (J. o L. No. 63, item 322 as amended; consolidated text J. o L. 2019, item 1225).
Act of 14 December 2012 on waste (J. o L. 2013, item 322 as amended; consolidated text J. o L. 2020, item 797).
The announcement of Marshal of the Sejm of the Republic of Poland dated 19 October 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree on the management of packaging and packaging waste (J. o L. 2016, item 1863 as amended).
Decree of the Minister of Environment of 14 December 2014 on the catalogue of waste (J. o L. 2014, item 1923).
Act of 19 August 2011 on the Carriage of Dangerous Goods (J. o L. 2011 No. 227, item 1367 as amended; consolidated text J. o L. 2020, item 154).
Regulation of the Minister of Family, Labour and Social Policy of 12 June 2018 on the highest permissible concentration and intensity of noxious agents for health at work environment (J. o L. item 1286 as amended).
The announcement of Minister of Health dated 9 September 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree of the Minister of Health of 30 December 2004 on health and safety at work related to exposure to chemical agents at work (J. o L. of 16 September 2016, item 1488)
Regulation of the Minister of Health of 2 February 2011 on tests and measurements of the noxious agents for health at work environment (J. o L. No. 33, item 166 as amended).
Regulation of the Minister of Environment of 9 December 2003 on particularly hazardous substances to the environment (J. o L. No. 217, item 2141).
ADR Agreement: Government Statement of 13 March 2023 on the entry into force of amendments to Annexes A and B to the Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR), signed in Geneva on 30 September 1957 (J. o. L. 2023, item 891)

15.2. Chemical safety assessment

No chemical safety assessment has been carried out

SECTION 16: Other information

Indication of changes:

Exposure controls/personal protection. Composition/information on ingredients. Physical and chemical properties. Regulatory information.

Abbreviations and acronyms:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
BLV	Biological limit value
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Chemical oxygen demand (COD)

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Abbreviations and acronyms:	
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Derived-No Effect Level
EC-No.	European Community number
EC50	Median effective concentration
EN	European Standard
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Safety Data Sheet
STP	Sewage treatment plant
ThOD	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
VOC	Volatile Organic Compounds
CAS-No.	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Endocrine disruptor

Data sources : ECHA (European Chemicals Agency). Supplier's safety documents. REGULATION (EC) No 1272/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006.

Other information : According to paragraph 2.6.4.5 in Annex I to Regulation (EC) No 1272/2008, liquids with a flash point of more than 35 °C need not be classified in Category 3 if negative results have been obtained in the sustained combustibility test L.2, Part III, section 32 of the UN Manual of Tests and Criteria. This is however not valid under elevated conditions such as high temperature or pressure, and therefore such liquids are included in this entry.

Full text of H- and EUH-statements:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxicity (oral), Category 4
Aquatic Chronic 3	Hazardous to the aquatic environment – Chronic Hazard, Category 3

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Full text of H- and EUH-statements:	
Eye Dam. 1	Serious eye damage/eye irritation, Category 1
Eye Irrit. 2	Serious eye damage/eye irritation, Category 2
Skin Irrit. 2	Skin corrosion/irritation, Category 2
STOT SE 3	Specific target organ toxicity – Single exposure, Category 3, Respiratory tract irritation
H302	Harmful if swallowed.
H315	Causes skin irritation.
H318	Causes serious eye damage.
H319	Causes serious eye irritation.
H335	May cause respiratory irritation.
H412	Harmful to aquatic life with long lasting effects.

The classification complies with : ATP 12

Safety Data Sheet (SDS), EU

This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product.



ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878
Date d'émission: 3/22/2024 Date de révision: 11/10/2025 Remplace la version de: 3/22/2024 Version: 3.1

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom commercial : ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner
Type de produit : Détergent
Groupe de produits : Produit commercial

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées pertinentes

Destiné au grand public
Catégorie d'usage principal : Utilisation par les consommateurs
Fonction ou catégorie d'utilisation : Produit nettoyant dégraissant

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Sport Equipment ACS GmbH & Co KG	PURE SPORTS GmbH
Ludwig- Hüttner- Str 5 / 7	Römerstrasse 7
95679 Waldershof	CH-2555 Brügg b. Biel
Allemagne	Suisse
T: +49 9231 97 007 80	T: +41 32 373 20 00
www.cube.eu	rene.nay@cube.eu

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Pays/Région	Organisme/Société	Adresse	Numéro d'urgence	Commentaire
Belgique	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles	+32 70 245 245	Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/7), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal)
France	Centre antipoison de Nancy CHRU de Nancy, Hôpital Central	29 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny 54000 Nancy	+33 3 83 22 50 50	

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Non classé

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

A notre connaissance, ce produit ne présente pas de risque particulier, sous réserve de respecter les règles générales d'hygiène industrielle.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Conseils de prudence (CLP) : P102 - Tenir hors de portée des enfants.

2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB $\geq 0,1$ % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
N,N-dimethyl 9-decenamide	N° CAS: 1356964-77-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Alkylglycosides C8-C10	N° CAS: 68515-73-1 N° CE: 500-220-1 N° REACH: 01-2119488530-36	1 – 5	Eye Dam. 1, H318

Limites de concentration spécifiques:

Nom	Identificateur de produit	Limites de concentration spécifiques (%)
Alkylglycosides C8-C10	N° CAS: 68515-73-1 N° CE: 500-220-1 N° REACH: 01-2119488530-36	(9 < C ≤ 100) Eye Irrit. 2; H319 (12 < C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

Premiers soins après inhalation	: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Premiers soins après contact avec la peau	: Laver la peau avec beaucoup d'eau.
Premiers soins après contact oculaire	: Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.
Premiers soins après ingestion	: Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'informations complémentaires disponibles

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	: Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.
--------------------------------	---

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie	: Dégagement possible de fumées toxiques.
---	---

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement.

Pour les secouristes

Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant.
Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel.
Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Suisse

Classe de stockage (LK) : LK 10/12 - Liquides

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

DNEL et PNEC

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
DNEL/DMEL (Travailleurs)	
A long terme - effets locaux, cutanée	5.71 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	40 mg/m³
DNEL/DMEL (Population générale)	
Aiguë - effets systémiques, cutanée	2.857 mg/kg de poids corporel/jour

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Aiguë - effets systémiques, inhalation	10 mg/m³
Aiguë - effets systémiques, orale	2.857 mg/kg de poids corporel/jour
PNEC (Eau)	
PNEC aqua (eau douce)	0.154 mg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0.003 mg/l
PNEC (Sédiments)	
PNEC sédiments (eau douce)	1.541
PNEC sédiments (eau de mer)	0.1541
PNEC (Sol)	
PNEC sol	5.3 mg/kg poids sec
PNEC (STP)	
PNEC station d'épuration	2.12 mg/l
Alkylglycosides C8-C10 (68515-73-1)	
DNEL/DMEL (Travailleurs)	
A long terme - effets systémiques, cutanée	595000 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	420 mg/m³
DNEL/DMEL (Population générale)	
A long terme - effets systémiques, orale	35.7 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, inhalation	124 mg/m³
A long terme - effets systémiques, cutanée	357000 mg/kg de poids corporel/jour
PNEC (Eau)	
PNEC aqua (eau douce)	0.176 mg/l
PNEC aqua (eau de mer)	0.0176 mg/l
PNEC (Sédiments)	
PNEC sédiments (eau douce)	0.487 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	0.048 mg/kg poids sec
PNEC (Sol)	
PNEC sol	0.654 mg/kg poids sec
PNEC (STP)	
PNEC station d'épuration	560 mg/l
DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
DNEL/DMEL (Travailleurs)	
A long terme - effets systémiques, cutanée	60 mg/kg de poids corporel/jour
DNEL/DMEL (Population générale)	
A long terme - effets systémiques, orale	30 mg/kg de poids corporel/jour
A long terme - effets systémiques, cutanée	30 mg/kg de poids corporel/jour
PNEC (Eau)	
PNEC aqua (eau douce)	0.55 mg/l

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
PNEC aqua (eau de mer)	0.055 mg/l
PNEC (Sédiments)	
PNEC sédiments (eau douce)	16.1 mg/kg poids sec
PNEC sédiments (eau de mer)	1.61 mg/kg poids sec
PNEC (Sol)	
PNEC sol	2.89 mg/kg poids sec
PNEC (Orale)	
PNEC orale (empoisonnement secondaire)	133.3 mg/kg
PNEC (STP)	
PNEC station d'épuration	100 mg/l

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Équipements de protection individuelle

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



Protection des yeux et du visage

Protection oculaire:

Lunettes de sécurité

Protection de la peau

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des mains:

Gants de protection

Protection respiratoire

Protection respiratoire:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Couleur	: rouge.
Apparence	: Liquide. de clair à trouble.
Odeur	: caractéristique.
Seuil olfactif	: Pas disponible
Point de fusion	: Non applicable
Point de congélation	: Pas disponible
Point d'ébullition	: 100 °C

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

Inflammabilité	: Ininflammable.
Limite inférieure d'explosion	: Pas disponible
Limite supérieure d'explosion	: Pas disponible
Point d'éclair	: > 60 °C (valeur estimée)
Température d'auto-inflammation	: Pas disponible
Température de décomposition	: Pas disponible
pH	: 10 – 11
Viscosité, cinématique	: Pas disponible
Solubilité	: Miscible avec l'eau.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)	: Pas disponible
Pression de vapeur	: Pas disponible
Pression de vapeur à 50°C	: Pas disponible
Masse volumique	: 0.95 – 1.05 g/cm³ à 20°C
Densité relative	: Pas disponible
Densité relative de vapeur à 20°C	: Pas disponible
Caractéristiques d'une particule	: Non applicable

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7).

10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aiguë (orale)	: Non classé
Toxicité aiguë (cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (Inhalation)	: Non classé

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
DL50 orale rat	550 mg/kg
DL50 cutanée rat	5000 mg/kg
CL50 Inhalation - Rat	> 3551 mg/m³ Aérosols
Alkylglycosides C8-C10 (68515-73-1)	
DL50 orale	> 5000 mg/kg de poids corporel

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

Alkylglycosides C8-C10 (68515-73-1)

DL50 voie cutanée	> 2000 mg/kg de poids corporel
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé pH: 10 – 11
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé pH: 10 – 11
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	: Non classé

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	Peut irriter les voies respiratoires.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)	: Non classé
Danger par aspiration	: Non classé

11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général	: Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement.
Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)	: Non classé
Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique)	: Non classé

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

CL50 - Poisson [1]	> 7.5 mg/l
CE50 - Crustacés [1]	2.8 mg/l (Daphnia magna)
CE50 96h - Algues [1]	> 9 mg/l
CEr50 algues	1.1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC chronique poisson	≥ 0.71 mg/l (Danio rerio)
NOEC chronique crustacé	0.28 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronique algues	1.1 mg/l

Alkylglycosides C8-C10 (68515-73-1)

CL50 - Poisson [1]	96.64 – 100.81 mg/l
CE50 - Crustacés [1]	31.62 mg/l (Acartia Tonsa)
CE50 - Crustacés [2]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronique poisson	1.8 mg/l
NOEC chronique crustacé	1.76 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronique algues	6 mg/l

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

12.2. Persistance et dégradabilité

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
Alkylglycosides C8-C10 (68515-73-1)	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable

12.3. Potentiel de bioaccumulation

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)	3.17

12.4. Mobilité dans le sol

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Coefficient d'adsorption normalisé au carbone organique (Log Koc)	2.72

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
14.3. Classe(s) de danger pour le transport				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
14.4. Groupe d'emballage				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Dangers pour l'environnement				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
Pas d'informations supplémentaires disponibles				

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voie terrestre

Non applicable

Transport maritime

Non applicable

Transport aérien

Non applicable

Transport par voie fluviale

Non applicable

Transport ferroviaire

Non applicable

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Réglementations UE

Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

Règlement sur l'ozone (2024/590)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

Règlement (CE) du Conseil pour le contrôle des biens à double usage

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) DU CONSEIL relatif au contrôle des biens à double usage

Règlement sur les détergents (CE 648/2004)

Étiquetage du contenu	
Composant	%
agents de surface non ioniques	5-15%

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

agents de surface anioniques	<5%
------------------------------	-----

Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

Directives nationales

Allemagne

- Restrictions professionnelles : Respecter les limitations conformément à la Loi sur la protection des mères actives (MuSchG).
Respecter les limitations conformément à la Loi sur la protection des jeunes au travail (JArbSchG).
- Classe de danger pour l'eau (WGK) : WGK 3, Très dangereux pour l'eau (Classification selon la AwSV, Annexe 1).

Pays-Bas

- Catégorie ABM : B(4) - faible risque pour les organismes aquatiques
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Aucun des composants n'est listé
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Aucun des composants n'est listé
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Aucun des composants n'est listé
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Aucun des composants n'est listé
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Aucun des composants n'est listé

Danemark

- Remarques concernant la classification : Les lignes directrices de gestion des situations d'urgence relatives au stockage des liquides inflammables doivent être suivies

Pologne

- Réglementations nationales polonaises : Loi du 25 février 2011 sur les substances chimiques et leurs mélanges (J.O. L n° 63, article 322 tel que modifié ; texte consolidé J.O. L 2019, article 1225)
Loi du 14 décembre 2012 sur les déchets (J.O. L 2013, article 322, tel que modifié ; texte consolidé J.O. L 2020, article 797)
L'annonce du Maréchal du Sejm de la République de Pologne du 19 octobre 2016 concernant l'annonce du texte consolidé de l'arrêt sur la gestion des emballages et des déchets d'emballages (J.O. L 2016, point 1863 tel que modifié)
Décret du ministre de l'Environnement du 14 décembre 2014 sur le catalogue des déchets (J.O. L 2014, point 1923)
Loi du 19 août 2011 sur le transport de marchandises dangereuses (J.O. L 2011 n° 227, point 1367 tel que modifié ; texte consolidé J.O. L 2020, point 154).
Règlement du ministre de la Famille, du Travail et de la Politique sociale du 12 juin 2018 sur la concentration et l'intensité maximales admissibles des agents nocifs pour la santé sur le lieu de travail (J.O. L poste 1286 tel que modifié).
L'annonce du ministre de la Santé du 9 septembre 2016 concernant l'annonce du texte consolidé de l'arrêt du ministre de la Santé du 30 décembre 2004 sur la santé et la sécurité au travail en lien avec l'exposition aux agents chimiques au travail (J.O. L du 16 septembre 2016, point 1488)
Règlement du ministère de la Santé du 2 février 2011 sur les essais et mesures des agents dangereux pour la santé sur le lieu de travail (J.O. L n° 33, article 166, tel que modifié)
Règlement du ministre de l'Environnement du 9 décembre 2003 sur les substances particulièrement dangereuses pour l'environnement (J.O. L 217, point 2141)

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

RUBRIQUE 16: Autres informations

Indications de changement:

Contrôles de l'exposition/protection individuelle. Composition/informations sur les composants. Propriétés physiques et chimiques. Informations relatives à la réglementation.

Abréviations et acronymes:

ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ETA	Estimation de la toxicité aiguë
FBC	Facteur de bioconcentration
VLB	Valeur limite biologique
BOD	Demande biochimique en oxygène (DBO)
DCO	Demande chimique en oxygène (DCO)
DMEL	Dose dérivée avec effet minimum
DNEL	Dose dérivée sans effet
N° CE	Numéro de la Communauté européenne
CE50	Concentration médiane effective
EN	Norme européenne
CIRC	Centre international de recherche sur le cancer
IATA	Association internationale du transport aérien
IMDG	Code maritime international des marchandises dangereuses
CL50	Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)
LD50	Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)
LOAEL	Dose minimale avec effet nocif observé
NOAEC	Concentration sans effet nocif observé
NOAEL	Dose sans effet nocif observé
NOEC	Concentration sans effet observé
OCDE	Organisation de coopération et de développement économiques
VLE	Limite d'exposition professionnelle
PBT	Persistant, bioaccumulable et toxique
PNEC	Concentration(s) prédite(s) sans effet
RID	Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer
FDS	Fiche de Données de Sécurité
STP	Station d'épuration
DThO	Besoin théorique en oxygène (BThO)
TLM	Tolérance limite médiane
COV	Composés organiques volatiles
N° CAS	Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service
N.S.A.	Non spécifié ailleurs
vPvB	Très persistant et très bioaccumulable
PE	Perturbateur endocrinien

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

Sources des données	: ECHA (Agence européenne des produits chimiques). Documents de sécurité du fournisseur. RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.
Autres informations	: Conformément au paragraphe 2.6.4.5 de l'annexe I du règlement (CE) n o 1272/2008, il n'est pas nécessaire de classer les liquides ayant un point d'éclair supérieur à 35 °C dans la catégorie 3 si l'épreuve de combustion entretenue du point L.2, partie III, section 32, du Manuel d'épreuves et de critères des Nations unies a donné des résultats négatifs. Toutefois, cette remarque n'est pas valable en cas de conditions élevées, telles qu'une température ou une pression élevée, et ces liquides doivent alors être classés dans cette catégorie.

Texte intégral des phrases H et EUH:	
Acute Tox. 4 (par voie orale)	Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4
Aquatic Chronic 3	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1
Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2
Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2
STOT SE 3	Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

La classification respecte : ATP 12

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.



ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di pubblicazione: 3/22/2024 Data di revisione: 11/10/2025 Sostituisce la versione di: 3/22/2024 Versione: 3.1

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner
Tipo di prodotto : Detergente.
Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico
Categoria d'uso principale : Uso al consumo
Funzione o categoria d'uso : Prodotto detergente sgrassante

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Sport Equipment ACS GmbH & Co KG	PURE SPORTS GmbH
Ludwig- Hüttner- Str 5 / 7	Römerstrasse 7
95679 Waldershof	CH-2555 Brugg b. Biel
Germania	Svizzera
T: +49 9231 97 007 80	T: +41 32 373 20 00
www.cube.eu	rene.nay@cube.eu

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese/Area	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni Istituto di Farmacologia e Tossicologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Degli Studi di Napoli	Via Costantinopoli 16 80138	+39 081 74 72 870	
Italia	Centro Antiveleni di Milano Ospedale Niguarda Ca' Granda	Piazza Ospedale Maggiore 3 20162 Milan	02 6610 1029	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Per quanto ci risulta, questo prodotto non presenta rischi particolari, con riserva di rispettare le regole generali di igiene industriale.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Consigli di prudenza (CLP) : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB $\geq 0,1\%$ valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
N,N-dimethyl 9-decenamide	Numero CAS: 1356964-77-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Glicosidi alchilici C8-C10	Numero CAS: 68515-73-1 Numero CE: 500-220-1 no. REACH: 01-2119488530-36	1 – 5	Eye Dam. 1, H318

Limiti di concentrazione specifici:		
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici (%)
Glicosidi alchilici C8-C10	Numero CAS: 68515-73-1 Numero CE: 500-220-1 no. REACH: 01-2119488530-36	(9 < C ≤ 100) Eye Irrit. 2; H319 (12 < C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare gli occhi con acqua per precauzione.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza protezione adatta. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento.

Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza protezione adatta. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito su materiale assorbente.
Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiore informazioni, fare riferimento al § 8 : Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Portare un'attrezzatura di protezione individuale.
Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 10/12 - Liquidi

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

DNEL e PNEC

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

DNEL/DMEL (Lavoratori)

A lungo termine - effetti locali, cutanea	5.71 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	40 mg/m³

DNEL/DMEL (Popolazione generale)

Acuta - effetti sistemici, cutanea	2.857 mg/kg peso corporeo/giorno
------------------------------------	----------------------------------

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	10 mg/m³
Acuta - effetti sistemici, orale	2.857 mg/kg peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0.154 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0.003 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	1.541
PNEC sedimento (acqua marina)	0.1541
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	5.3 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	2.12 mg/l
Glicosidi alchilici C8-C10 (68515-73-1)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	595000 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	420 mg/m³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici,orale	35.7 mg/kg peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	124 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	357000 mg/kg peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0.176 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0.0176 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0.487 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0.048 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0.654 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	560 mg/l
DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	60 mg/kg di peso corporeo/giorno
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici,orale	30 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	30 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0.55 mg/l

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
PNEC aqua (acqua marina)	0.055 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	16.1 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	1.61 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	2.89 mg/kg peso secco
PNEC (Orale)	
PNEC orale (avvelenamento secondario)	133.3 mg/kg
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	100 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione

Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: rosso.
Aspetto	: Liquido. da limpido a torbido.
Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: 100 °C

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Infiammabilità	: Non infiammabile.
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: > 60 °C (valore stimato)
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: 10 – 11
Viscosità cinematica	: Non disponibile
Solubilità	: Mescolabile con acqua.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Tensione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: 0.95 – 1.05 g/cm³ a 20°C
Densità relativa	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di utilizzo, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazione pericolosa nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuno nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e utilizzo, non si producono prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

DL50 orale ratto	550 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	5000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 3551 mg/m³ Aerosol

Glicosidi alchilici C8-C10 (68515-73-1)

LD50 orale	> 5000 mg/kg di peso corporeo
------------	-------------------------------

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Glicosidi alchilici C8-C10 (68515-73-1)	
LD50 cutanea	> 2000 mg/kg di peso corporeo
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato pH: 10 – 11
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato pH: 10 – 11
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato
N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato
11.2. Informazioni su altri pericoli	
Nessuna ulteriore informazione disponibile	
SEZIONE 12: Informazioni ecologiche	
12.1. Tossicità	
Ecologia - generale	: Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.
Tossicità acquatica acuta	: Non classificato
Tossicità acquatica cronica	: Non classificato
N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
CL50 - Pesci [1]	> 7.5 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	2.8 mg/l (Daphnia magna)
CE50 96h - Alghe [1]	> 9 mg/l
ErC50 alghe	1.1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC cronico pesce	≥ 0.71 mg/l (Danio rerio)
NOEC cronico crostaceo	0.28 mg/l (Daphnia magna)
NOEC cronico alghe	1.1 mg/l
Glicosidi alchilici C8-C10 (68515-73-1)	
CL50 - Pesci [1]	96.64 – 100.81 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	31.62 mg/l (Acartia Tonsa)
CE50 - Crostacei [2]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC cronico pesce	1.8 mg/l
NOEC cronico crostaceo	1.76 mg/l (Daphnia magna)
NOEC cronico alghe	6 mg/l

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

12.2. Persistenza e degradabilità

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Glicosidi alchilici C8-C10 (68515-73-1)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	3.17

12.4. Mobilità nel suolo

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Coefficiente di adsorbimento normalizzato al carbonio organico (Log Koc)	2.72

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Smaltire il contenuto/contenitore secondo le istruzioni di smistamento del raccoglitore autorizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo d'imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non applicabile

Trasporto via mare

Non applicabile

Trasporto aereo

Non applicabile

Trasporto fluviale

Non applicabile

Trasporto per ferrovia

Non applicabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sull'ozono (2024/590)

Non contiene sostanze elencate nella lista delle sostanze che riducono lo strato di ozono (Regolamento UE 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono).

Regolamento sui prodotti a duplice uso (428/2009)

Non contiene alcuna sostanza coperta dal REGOLAMENTO (CE) N. 428/2009 DEL CONSIGLIO del 5 maggio 2009 che istituisce un regime comunitario di controllo delle esportazioni, del trasferimento, dell'intermediazione e del transito di prodotti a duplice uso.

Regolamento detergenti (CE 648/2004)

Indicazione del contenuto	
Componente	%
tensioattivi non ionici	5-15%

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

tensioattivi anionici	<5%
-----------------------	-----

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

Norme nazionali

Germania

- Restrizioni all'occupazione : Attenersi alle restrizioni secondo il Legge sulla Protezione delle Madri Lavoratrici (MuSchG).
Attenersi alle restrizioni secondo il Legge sulla Protezione dei Giovani sul Lavoro (JArbSchG).
- Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 3, Altamente pericoloso per le acque (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1).

Olanda

- Categoria ABM : B(4) - basso rischio per gli organismi acquatici
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

Danimarca

- Osservazioni sulla classificazione : Per lo stoccaggio di liquidi infiammabili seguire le linee guida per la gestione delle emergenze

Polonia

- Regolamenti nazionali polacchi : Legge del 25 febbraio 2011 sulle sostanze chimiche e le loro miscele (J. o L. n. 63, voce 322 e successive modifiche; testo consolidato J. o L. 2019, voce 1225).
Legge del 14 dicembre 2012 sui rifiuti (J. o L. 2013, voce 322 e successive modifiche; testo consolidato J. o L. 2020, voce 797).
Annuncio del Maresciallo del Sejm della Repubblica di Polonia del 19 ottobre 2016 relativo all'annuncio del testo consolidato del decreto sulla gestione degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggio (J. o L. 2016, voce 1863 e successive modifiche).
Decreto del Ministro dell'Ambiente del 14 dicembre 2014 sul catalogo dei rifiuti (J. o L. 2014, voce 1923).
Legge del 19 agosto 2011 sul trasporto di merci pericolose (J. o L. 2011 n. 227, voce 1367 e successive modifiche; testo consolidato J. o L. 2020, voce 154).
Regolamento del Ministro della Famiglia, del Lavoro e delle Politiche Sociali del 12 giugno 2018 sulla massima concentrazione e intensità ammissibile di agenti nocivi per la salute negli ambienti di lavoro (J. o L. voce 1286 e successive modifiche).
L'annuncio del Ministro della Salute del 9 settembre 2016 relativo all'annuncio del testo consolidato del decreto del Ministro della Salute del 30 dicembre 2004 sulla salute e la sicurezza sul lavoro in relazione all'esposizione ad agenti chimici sul lavoro (J. o L. del 16 settembre 2016, voce 1488).
Regolamento del Ministro della Salute del 2 febbraio 2011 sui test e le misurazioni degli agenti nocivi per la salute nell'ambiente di lavoro (J. o L. n. 33, voce 166 e successive modifiche).
Regolamento del Ministro dell'Ambiente del 9 dicembre 2003 sulle sostanze particolarmente pericolose per l'ambiente (J. o L. n. 217, voce 2141).
Accordo ADR: Dichiarazione del Governo del 13 marzo 2023 sull'entrata in vigore degli emendamenti agli allegati A e B dell'Accordo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR), firmato a Ginevra il 30 settembre 1957 (GU L 2023, voce 891).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

Controlli dell'esposizione/della protezione individuale. Composizione/informazioni sugli ingredienti. Proprietà fisiche e chimiche. Informazioni sulla regolamentazione.

Abbreviazioni ed acronimi:	
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA	Stima della tossicità acuta
BCF	Fattore di bioconcentrazione
BLV	Valore limite biologico
BOD	Bisogni in ossigeno di origine biochimica (BOB)
COD	Domanda chimica di ossigeno (DCO)
DMEL	Dose derivata con effetto minimo
DNEL	Livello derivato senza effetto
Numero CE	Numero CE (Comunità Europea)
CE50	Concentrazione efficace mediana
EN	Standard Europeo
IARC	Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro
IATA	Associazione Internazionale del Trasporto Aereo
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
CL50	Concentrazione che porta alla morte del 50% della popolazione in esame
DL50	Dose che porta alla morte del 50% della popolazione in esame (dose letale mediana)
LOAEL	La dose o la concentrazione più bassa alla quale è stato osservato un effetto avverso
NOAEC	Concentrazione alla quale non è stato osservato alcun effetto avverso
NOAEL	Dose o concentrazione alla quale non è stato osservato alcun effetto negativo
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
OEL	Limite di Esposizione Professionale
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti
RID	Regolamento sul trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza
STP	Impianto di trattamento delle acque reflue
ThOD	Domanda teorica di ossigeno (DTO)
TLM	Limite di tolleranza mediano

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Abbreviazioni ed acronimi:	
COV	Composti organici volatili
Numero CAS	Numero CAS (Chemical Abstract Service)
N.M.A	Non menzionato altrove
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile
ED	Perturbatore endocrino

Fonti di dati	: ECHA (Agenzia europea per le sostanze chimiche). Documenti di sicurezza del fornitore. REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.
Altre informazioni	: Secondo l'allegato I, paragrafo 2.6.4.5, del regolamento (CE) n. 1272/2008, non è necessario classificare nella categoria 3 i liquidi con un punto di infiammabilità superiore a 35 °C se sono stati ottenuti risultati negativi nel test di mantenimento della combustione L.2, parte III, sezione 32 del Manuale delle prove e dei criteri delle Nazioni Unite. Questo criterio non vale però in condizioni di temperatura o pressione elevate e pertanto tali liquidi sono classificati in questa categoria.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Irritazione delle vie respiratorie
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

La classificazione è conforme a : ATP 12

Scheda di dati di sicurezza (SDS), UE

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto



ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878
Fecha de emisión: 3/22/2024 Fecha de revisión: 11/10/2025 Reemplaza la versión de: 3/22/2024 Versión: 3.1

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner
Tipo de producto : Detergente.
Grupo de productos : Producto comercial

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos pertinentes identificados

Destinado al público en general
Categoría de uso principal : Uso por el consumidor
Función o categoría de uso : Producto de limpieza desengrasante

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Sport Equipment ACS GmbH & Co KG
Ludwig- Hüttner- Str 5 / 7
95679 Waldershof
Alemania
T: +49 9231 97 007 80
www.cube.eu

1.4. Teléfono de emergencia

País/Zona	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Barcelona	C/Merced 1 08002	+34 91 562 04 20	

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

No clasificado

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Que se sepa, este producto no presenta ningún riesgo particular, a condición de respetar las reglas generales de higiene industrial.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Consejos de prudencia (CLP) : P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT y/o mPmB $\geq 0,1\%$ evaluado de conformidad con el anexo XIII de REACH.

La mezcla no contiene ni sustancia(s) incluida(s) en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 del Reglamento REACH por sus propiedades de alteración endocrina, ni sustancia(s) identificada(s) como poseedoras de propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
N,N-dimethyl 9-decenamide	N° CAS: 1356964-77-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Alquilglucósidos C8-C10	N° CAS: 68515-73-1 N° CE: 500-220-1 REACH-no: 01-2119488530-36	1 – 5	Eye Dam. 1, H318

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador de producto	Límites de concentración específicos (%)
Alquilglucósidos C8-C10	N° CAS: 68515-73-1 N° CE: 500-220-1 REACH-no: 01-2119488530-36	(9 < C ≤ 100) Eye Irrit. 2; H319 (12 < C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Lavar la piel con mucha agua.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Aclarar los ojos con agua como medida de precaución.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de información adicional

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Trátase sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Desprendimiento posible de humos tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin un equipo de intervención adaptado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de vertido.

Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin un equipo de intervención adaptado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Recoger líquido derramado con un material absorbente.
Otros datos : Eliminar las materias o los residuos sólidos en una instalación homologada.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver el párrafo 8 : Control de la exposición-protección individual".

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Asegurar una buena ventilación del puesto de trabajo. Llevar un equipo de protección individual.
Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Suiza

Clase de almacenamiento (LK) : LK 10/12 - Líquidos

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

DNEL y PNEC

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
A largo plazo - efectos locales, cutáneos	5.71 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	40 mg/m³
DNEL/DMEL (Población en general)	
Aguda - efectos sistémicos, cutánea	2.857 mg/kg peso corporal/día
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	10 mg/m³
Aguda - efectos sistémicos, oral	2.857 mg/kg peso corporal/día

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	0.154 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0.003 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	1.541
PNEC sedimentos (agua de mar)	0.1541
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	5.3 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	2.12 mg/l
Alquilglucósidos C8-C10 (68515-73-1)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	595000 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	420 mg/m³
DNEL/DMEL (Población en general)	
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	35.7 mg/kg peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	124 mg/m³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	357000 mg/kg peso corporal/día
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	0.176 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0.0176 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	0.487 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0.048 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	0.654 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	560 mg/l
DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	60 mg/kg de peso corporal/día
DNEL/DMEL (Población en general)	
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	30 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	30 mg/kg de peso corporal/día
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	0.55 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0.055 mg/l

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	16.1 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	1.61 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	2.89 mg/kg de peso en seco
PNEC (Oral)	
PNEC oral (envenenamiento secundario)	133.3 mg/kg
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	100 mg/l

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:

Asegurar una buena ventilación del puesto de trabajo.

Equipos de protección personal

Símbolo/s del equipo de protección personal:



Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Gafas de seguridad

Protección cutánea

Protección de la piel y del cuerpo:

Usese indumentaria protectora adecuada

Protección de las manos:

Guantes de protección

Protección respiratoria

Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Controles de exposición medioambiental

Controles de exposición medioambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: rojo.
Apariencia	: Líquido. claro a turbio.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: No aplicable
Punto de solidificación	: No disponible
Punto de ebullición	: 100 °C
Inflamabilidad	: No inflamable.
Límite inferior de explosividad	: No disponible

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Límite superior de explosividad	: No disponible
Punto de inflamación	: > 60 °C (valor estimado)
Temperatura de auto-inflamación	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: 10 – 11
Viscosidad, cinemática	: No disponible
Solubilidad	: Miscible con agua.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: 0.95 – 1.05 g/cm³ a 20°C
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No disponible
Características de las partículas	: No aplicable

9.2. Otros datos

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna reacción peligrosa conocida en las condiciones normales de empleo.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno en las condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas (ver sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de información adicional

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no deben producirse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.° 1272/2008

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
DL50 oral rata	550 mg/kg
DL50 cutánea rata	5000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	> 3551 mg/m³ Aerosoles
Alquilglucósidos C8-C10 (68515-73-1)	
DL50 oral	> 5000 mg/kg de peso corporal
DL50 vía cutánea	> 2000 mg/kg de peso corporal

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado pH: 10 – 11
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado pH: 10 – 11
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado

11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general	: El producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos ni causante de efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.
Toxicidad acuática aguda	: No clasificado
Toxicidad acuática crónica	: No clasificado

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
CL50 - Peces [1]	> 7.5 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	2.8 mg/l (Daphnia magna)
CE50 96h - Algas [1]	> 9 mg/l
CER50 algas	1.1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC crónico peces	≥ 0.71 mg/l (Danio rerio)
NOEC crónico crustáceos	0.28 mg/l (Daphnia magna)
NOEC crónico algas	1.1 mg/l

Alquilglucósidos C8-C10 (68515-73-1)	
CL50 - Peces [1]	96.64 – 100.81 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	31.62 mg/l (Acartia Tonsa)
CE50 - Crustáceos [2]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC crónico peces	1.8 mg/l
NOEC crónico crustáceos	1.76 mg/l (Daphnia magna)
NOEC crónico algas	6 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable
Alquilglucósidos C8-C10 (68515-73-1)	
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable

12.3. Potencial de bioacumulación

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow)	3.17

12.4. Movilidad en el suelo

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Coefficiente de adsorción normalizado de carbono orgánico (Log Koc)	2.72

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de información adicional

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de información adicional

12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Elimine el contenido/el contenedor de acuerdo con las instrucciones de clasificación del recolector autorizado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU o número ID				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.4. Grupo de embalaje				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
No se dispone de información adicional				

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No aplicable

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

Transporte por vía fluvial

No aplicable

Transporte ferroviario

No aplicable

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Normativa de la UE

Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

Reglamento POP

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

Reglamento sobre el ozono (2024/590)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 2024/590 sobre sustancias que agotan la capa de ozono).

Reglamento sobre productos de doble uso (428/2009)

No contiene ninguna sustancia contemplada en el REGLAMENTO (CE) No 428/2009 DEL CONSEJO de 5 de mayo de 2009 por el que se establece un régimen comunitario de control de las exportaciones, la transferencia, el corretaje y el tránsito de productos de doble uso.

Reglamento sobre detergentes (CE 648/2004)

Etiquetado del contenido	
Componente	%
tensioactivos no iónicos	5-15%
tensioactivos aniónicos	<5%

Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

Reglamentos nacionales

Alemania

- Restricciones de empleo
- : Cumplir las restricciones correspondientes Ley de protección de madres trabajadoras (MuSchG).
Cumplir las restricciones correspondientes Ley de protección de empleados jóvenes (JArbSchG).
- Clase de peligro para el agua (WGK)
- : WGK 3, Muy peligrosa para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1).

Países Bajos

- Categoría ABM
- : B(4) - baja peligrosidad para los organismos acuáticos
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen
- : Ninguno de los componentes figura en la lista
- SZW-lijst van mutagene stoffen
- : Ninguno de los componentes figura en la lista
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding
- : Ninguno de los componentes figura en la lista
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen –
- : Ninguno de los componentes figura en la lista
- Vruchtbaarheid
-
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling
- : Ninguno de los componentes figura en la lista

Dinamarca

- Comentarios sobre la clasificación
- : Directrices que se deben seguir de gestión de emergencias para el almacenamiento de líquidos inflamables

Polonia

- Normativa nacional polaca
- : Ley de 25 de febrero de 2011 sobre sustancias químicas y sus mezclas (J. o L. n° 63, punto 322 modificado; texto consolidado J. o L. 2019, punto 1225).
Ley de 14 de diciembre de 2012 sobre los residuos (J. o L. 2013, punto 322 modificado; texto consolidado J. o L. 2020, punto 797).
Anuncio del Mariscal del Sejm de la República de Polonia de 19 de octubre de 2016 relativo al anuncio de texto consolidado del decreto sobre la gestión de envases y residuos de envases (J. o L. 2016, punto 1863 modificado).
Decreto del Ministro de Medio Ambiente de 14 de diciembre de 2014 sobre el catálogo de residuos (J. o L. 2014, punto 1923).
Ley de 19 de agosto de 2011 relativa al transporte de mercancías peligrosas (J. o L. 2011 núm. 227, punto 1367 modificado; texto consolidado J. o L. 2020, punto 154).
Reglamento del Ministro de Familia, Trabajo y Política Social de 12 de junio de 2018 sobre la concentración e intensidad máximas admisibles de agentes nocivos para la salud en el entorno laboral (J. o L. ítem 1286 modificado).
El anuncio del Ministro de Sanidad de 9 de septiembre de 2016 relativo al anuncio de texto consolidado del decreto del Ministro de Sanidad de 30 de diciembre de 2004 sobre la salud y la seguridad en el trabajo en relación con la exposición a agentes químicos en el trabajo (J. o L. de 16 de septiembre de 2016, punto 1488).
Reglamento del Ministro de Sanidad de 2 de febrero de 2011 sobre las pruebas y mediciones de los agentes nocivos para la salud en el entorno laboral (J. o L. n° 33, punto 166 modificado).
Reglamento del Ministro de Medio Ambiente, de 9 de diciembre de 2003, sobre sustancias especialmente peligrosas para el medio ambiente (J. o L. n° 217, punto 2141).
Acuerdo ADR: Declaración del Gobierno de 13 de marzo de 2023 sobre la entrada en vigor de las enmiendas a los Anexos A y B del Acuerdo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera (ADR), firmado en Ginebra el 30 de septiembre de 1957 (J. o L. 2023, punto 891).

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de modificaciones:
Controles de exposición/protección individual. Composición/información sobre los componentes. Propiedades físicas y químicas. Información reglamentaria.

Abreviaturas y acrónimos:	
ADN	Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
ADR	Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ATE	Estimación de toxicidad aguda
FBC	Factor de bioconcentración
VLB	Valor límite biológico
BOD	Necesidad en oxígeno de origen bioquímico (NOB)
COD	Demanda química de oxígeno (DQO)
DMEL	Dosis derivada con efecto mínimo
DNEL	Nivel sin efecto derivado
N° CE	número CE
CE50	Mediana de la concentración efectiva
EN	Norma europea
CIIC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
IATA	Asociación de Transporte Aéreo Internacional
IMDG	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas
CL50	Concentración que provoca la muerte en el 50% de una población de prueba
DL50	Dosis que provoca la muerte en el 50% de una población de prueba (dosis letal media)
LOAEL	Dosis o concentración más baja en la que se observó un efecto adverso
NOAEC	Concentración a la que no se observaron efectos adversos
NOAEL	Dosis o concentración a la que no se ha observado ningún efecto adverso
NOEC	Concentración sin efectos observados
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
VLA	Límite de exposición profesional
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PNEC	Concentración prevista sin efecto
RID	Reglamento relativo al transporte internacional ferroviario de mercancías peligrosas
FDS	Fichas de datos de seguridad
STP	Estación depuradora de aguas residuales
DTO	Demanda teórica de oxígeno (DTO)
TLM	Límite de tolerancia de la mediana

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Abreviaturas y acrónimos:	
COV	Compuestos orgánicos volátiles
N° CAS	número CAS
N.M.O.P	No mencionado en otra parte
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulativo
AE	Alterador endocrino

Fuentes de los datos	: ECHA (Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos). Documentos de seguridad de los proveedores. REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006.
Otros datos	: De acuerdo con el punto 2.6.4.5. del anexo I del Reglamento (CE) n° 1272/2008, los líquidos con un punto de inflamación superior a 35 °C pueden no clasificarse en la categoría 3 si se han obtenido resultados negativos en la prueba de combustibilidad sostenida L.2, Parte III, sección 32, del Manual de Pruebas y Criterios de las Naciones Unidas. Sin embargo, esto no es aplicable en condiciones elevadas, como una temperatura o presión elevadas, y por consiguiente esos líquidos se incluyen en esta subsección.

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

La clasificación cumple : ATP 12

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto



ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 3/22/2024 Datum herziening: 11/10/2025 Vervangt versie van: 3/22/2024 Versie: 3.1

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner
Producttype : Detergentia
Productgroep : Handelsproduct

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik
Functie of gebruikscategorie : Ontvettend reinigingsmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Sport Equipment ACS GmbH & Co KG
Ludwig- Hüttner- Str 5 / 7
95679 Waldershof
Duitsland
T: +49 9231 97 007 80
www.cube.eu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land/Gebied	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
N,N-dimethyl 9-decenamide	CAS-Nr: 1356964-77-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Alkylglucosiden C8-C10	CAS-Nr: 68515-73-1 EG-Nr: 500-220-1 REACH-nr: 01-2119488530-36	1 – 5	Eye Dam. 1, H318

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen (%)
Alkylglucosiden C8-C10	CAS-Nr: 68515-73-1 EG-Nr: 500-220-1 REACH-nr: 01-2119488530-36	(9 < C ≤ 100) Eye Irrit. 2; H319 (12 < C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
EHBO na contact met de huid	: De huid met overvloedig water wassen.
EHBO na contact met de ogen	: Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.
EHBO na opname door de mond	: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Zwitserland

Opslagklasse (LK) : LK 10/12 - Vloeistoffen

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

DNEL en PNEC

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Langdurig - lokale effecten, dermaal	5.71 mg/kg lichaamsgewicht/dag
--------------------------------------	--------------------------------

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	40 mg/m³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - systemische effecten, dermaal	2.857 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Acuut - systemische effecten, inhalatie	10 mg/m³
Acuut - systemische effecten, oraal	2.857 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0.154 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.003 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	1.541
PNEC sediment (zeewater)	0.1541
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	5.3 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	2.12 mg/l
Alkylglucosiden C8-C10 (68515-73-1)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	595000 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	420 mg/m³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	35.7 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	124 mg/m³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	357000 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0.176 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.0176 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	0.487 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0.048 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0.654 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	560 mg/l
DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	60 mg/kg lichaamsgewicht/dag
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	30 mg/kg lichaamsgewicht/dag

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	30 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0.55 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.055 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	16.1 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	1.61 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	2.89 mg/kg droog gewicht
PNEC (Oraal)	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	133.3 mg/kg
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	100 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: rood.
Voorkomen	: Vloeibaar. helder tot troebel.

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: 100 °C
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: > 60 °C (geschatte waarde)
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 10 – 11
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Oplosbaarheid	: Mengbaar met water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 0.95 – 1.05 g/cm ³ bij 20°C
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

LD50 oraal rat	550 mg/kg
LD50 dermaal rat	5000 mg/kg

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
LC50 Inhalatie - Rat	> 3551 mg/m³ aerosolen
Alkylglucosiden C8-C10 (68515-73-1)	
LD50 oraal	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 10 – 11
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: 10 – 11
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
LC50 - Vissen [1]	> 7.5 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	2.8 mg/l (Daphnia magna)
EC50 96u - Algen [1]	> 9 mg/l
ErC50 algen	1.1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC chronisch vis	≥ 0.71 mg/l (Danio rerio)
NOEC chronisch schaaldieren	0.28 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronisch algen	1.1 mg/l
Alkylglucosiden C8-C10 (68515-73-1)	
LC50 - Vissen [1]	96.64 – 100.81 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	31.62 mg/l (Acartia Tonsa)
EC50 - Schaaldieren [2]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronisch vis	1.8 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	1.76 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronisch algen	6 mg/l

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
---------------------------------	------------------

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
---------------------------------	------------------

Alkylglucosiden C8-C10 (68515-73-1)

Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
---------------------------------	------------------

12.3. Bioaccumulatie

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	3.17
---	------

12.4. Mobiliteit in de bodem

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Organische-koolstof genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	2.72
--	------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Milieugevaren				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchttransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Verordening Ozon (2024/590)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweërlei gebruik

Verordening over detergentia (EG 648/2004)

Etikettering van gehalten	
Component	%
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	5-15%
anionogene oppervlakteactieve stoffen	<5%

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (EG 273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

Nationale voorschriften

Duitsland

- Beperkingen m.b.t. beroepswerkzaamheden : Houd u aan de beperkingen ten aanzien van Wet op de bescherming van werkende moeders (MuSchG).
Houd u aan de beperkingen ten aanzien van Wet op de bescherming van jonge mensen in dienstverband (JArbSchG).
- Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 3, Zeer gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1).

Nederland

- ABM categorie : B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Denemarken

- Opmerkingen betreffende de indeling : Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd

Polen

- Poolse nationale voorschriften : Wet van 25 februari 2011 inzake chemische stoffen en hun mengsels (J. o. L. nr. 63, artikel 322 zoals gewijzigd; geconsolideerde tekst J. o. L. 2019, artikel 1225).
Wet van 14 december 2012 inzake afval (J. o. L. nr. 2013, artikel 322 zoals gewijzigd; geconsolideerde tekst J. o. L. 2020, artikel 797).
De aankondiging van de maarschalk van de Republiek Polen van 19 oktober 2016 met betrekking tot de geconsolideerde tekstaankondiging van het decreet betreffende het beheer van verpakkingen en verpakkingsafval (J. o. L. 2013, artikel 1863 zoals gewijzigd).
Decreet van de Minister van Milieu van 14 december 2014 inzake de afvalcatalogus (J. o. L. 2014 artikel 1923)
Wet van 19 augustus 2011 betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen (J. o. L. 2011 nr. 227, artikel 1367 zoals aangepast; geconsolideerde tekst J. o. L. 2020, artikel 154).
Verordening van de Minister van Gezinszaken, Arbeid en Sociale Zaken van 12 juni 2018 inzake de hoogst toelaatbare concentratie en intensiteit van schadelijke stoffen voor de gezondheid in de werkomgeving (J. o. L. artikel 1286 zoals gewijzigd).
De aankondiging van de Minister van Volksgezondheid van 9 september 2016 ten aanzien van de geconsolideerde tekst van de aankondiging van het decreet van de Minister van Volksgezondheid van 30 december 2014 betreffende gezondheid en veiligheid op het werk ten aanzien van de blootstelling aan chemische middelen op het werk (J. o. L. van 16 september 2016, artikel 1488)
Verordening van de Minister van Volksgezondheid van 2 februari 2011 inzake tests en metingen van de middelen die schadelijk voor de gezondheid in de werkomgeving zijn (J. o. L. nr. 33, artikel 166, zoals gewijzigd).
Verordening van de Minister van Milieu van 9 december 2003 betreffende stoffen die bijzonder gevaarlijk voor het milieu zijn (J. o. L. nr. 217 artikel 2141).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming. Samenstelling en informatie over de bestanddelen. Fysische en chemische eigenschappen. Regelgeving.

Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
HO	Hormoonontregelaar

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878

- Gegevensbronnen
- Overige informatie
- : ECHA (Europees agentschap voor chemische stoffen). Veiligheidsdocumenten van de leverancier. VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

: Overeenkomstig punt 2.6.4.5 in bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 behoeven vloeistoffen met een vlampunt hoger dan 35 °C niet in categorie 3 te worden ingedeeld indien negatieve resultaten werden behaald bij de test inzake onderhouden verbrandbaarheid L.2, Part III, section 32 van de UN Manual of Tests and Criteria. Dit geldt echter niet onder omstandigheden als verhoogde temperatuur of druk en daarom vallen dergelijke vloeistoffen onder deze vermelding.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

De indeling is in overeenstemming met : ATP 12

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.



ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878
Datum vydání: 3/22/2024 Datum revize: 11/10/2025 Nahrazuje verzi: 3/22/2024 Verze: 3.1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směs
Obchodní název : ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner
Typ výrobku : Detergent.
Skupina výrobků : Obchodní označení výrobku

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost
Kategorie hlavního použití : Spotřebitelské použití
Funkce nebo kategorie použití : Odmašťovací čisticí prostředek

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Sport Equipment ACS GmbH & Co KG
Ludwig- Hüttner- Str 5 / 7
95679 Waldershof
Německo
T: +49 9231 97 007 80
www.cube.eu

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země/oblast	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Prague	+420 224 919 293 +420 224 915 402	and only in the event of a malfunction, phone 725 103 658 (otherwise there may not be a toxicologist on this phone!) Questions about ACUTE INTOXICATION of people and animals are dealt with exclusively on TIS direct telephone lines 24 hours a day

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Neklasifikováno

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Podle našich znalostí tento produkt nepředstavuje žádné zvláštní riziko, pokud je s ním zacházeno v souladu s osvědčenými postupy v oblasti hygieny a bezpečnosti práce.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

2.3. Další nebezpečnost

Neobsahuje žádné látky PBT a/nebo vPvB ≥ 0,1 % posouzené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH.

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízení Komise (EU) 2018/605 v min. koncentraci 0,1 %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
N,N-dimethyl 9-decenamide	Číslo CAS: 1356964-77-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (Orální), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Alkylglykosidy C8-C10	Číslo CAS: 68515-73-1 Číslo ES: 500-220-1 REACH-č: 01-2119488530-36	1 – 5	Eye Dam. 1, H318

Specifické koncentrační limity:		
Název	Identifikátor výrobku	Specifické koncentrační limity (%)
Alkylglykosidy C8-C10	Číslo CAS: 68515-73-1 Číslo ES: 500-220-1 REACH-č: 01-2119488530-36	(9 < C ≤ 100) Eye Irrit. 2; H319 (12 < C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí
- První pomoc při kontaktu s kůží
- První pomoc při kontaktu s očima
- První pomoc při požití
- : Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
- : Opláchněte pokožku velkým množstvím vody.
- : Jako prevenci propláchněte oči vodou.
- : Necítíte-li se dobře, volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky
- : Rozprašovaná voda. Suchý prášek. Pěna. Oxid uhličitý.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty
- : Mohou se uvolňovat toxické výpary.

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochrana při hašení požáru : Nepokoušejte se provádět žádné činnosti bez vhodného ochranného vybavení. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Complete protective clothing.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Nouzové postupy : Větrání znečištěného prostředí.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Nepokoušejte se provádět žádné činnosti bez vhodného ochranného vybavení. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Vysajte rozlitou kapalinu do absorpčního materiálu.

Další informace : Odpadní látky nebo pevné zbytky odvézt do schváleného zařízení na zpracování odpadu.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace naleznete v oddíle 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání pracoviště. Používejte osobní ochranné pomůcky.

Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky : Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

Švýcarsko

Skladovací třída (LK) : LK 10/12 - Kapaliny

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

DNEL a PNEC

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

DNEL/DMEL (pracovníci)

Dlouhodobé - místní účinky, dermálně	5.71 mg/kg tělesné hmotnosti/den
--------------------------------------	----------------------------------

Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	40 mg/m ³
--	----------------------

DNEL/DMEL (veřejnost)

Akutní - systémové účinky, dermálně	2.857 mg/kg tělesné hmotnosti/den
-------------------------------------	-----------------------------------

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Akutní - systémové účinky, inhalačně	10 mg/m ³
Akutní - systémové účinky, orálně	2.857 mg/kg tělesné hmotnosti/den
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0.154 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0.003 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	1.541
PNEC sediment (mořská voda)	0.1541
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	5.3 mg/kg sušiny
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	2.12 mg/l
Alkylglykosidy C8-C10 (68515-73-1)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	595000 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	420 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	35.7 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	124 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	357000 mg/kg tělesné hmotnosti/den
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0.176 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0.0176 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	0.487 mg/kg sušiny
PNEC sediment (mořská voda)	0.048 mg/kg sušiny
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0.654 mg/kg sušiny
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	560 mg/l
DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	60 mg/kg tělesné hmotnosti/den
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	30 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	30 mg/kg tělesné hmotnosti/den
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0.55 mg/l

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
PNEC aqua (mořská voda)	0.055 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	16.1 mg/kg sušiny
PNEC sediment (mořská voda)	1.61 mg/kg sušiny
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	2.89 mg/kg sušiny
PNEC (orálně)	
PNEC orálně (sekundární otrava)	133.3 mg/kg
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	100 mg/l

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobré větrání pracoviště.

Osobní ochranné prostředky

Symbol(y) osobních ochranných prostředků:



Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí:

Ochranné brýle

Ochrana pokožky

Ochrana kůže a těla:

Používejte vhodný ochranný oděv

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

Ochrana dýchacích cest

Ochrana dýchacích cest:

Při nedostatečném odvětrávání použijte vhodný dýchací přístroj.

Omezování expozice životního prostředí

Omezování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Barva	: červená.
Vzhled	: Kapalina, čirý až zakalený.
Zápach	: charakteristika.
Prahová hodnota zápachu	: Není k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nevztahuje se
Teplota tuhnutí	: Není k dispozici
Bod varu	: 100 °C

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Hořlavost	: Nehořlavý
Dolní mez výbušnosti	: Není k dispozici
Horní mez výbušnosti	: Není k dispozici
Bod vzplanutí	: > 60 °C (odhadovaná hodnota)
Teplota samovznícení	: Není k dispozici
Teplota rozkladu	: Není k dispozici
pH	: 10 – 11
Viskozita, kinematická	: Není k dispozici
Rozpustnost	: Mísitelný s vodou.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Není k dispozici
Tlak páry	: Není k dispozici
Tlak páry při 50°C	: Není k dispozici
Hustota	: 0.95 – 1.05 g/cm ³ při 20°C
Relativní hustota	: Není k dispozici
Relativní hustota par při 20°C	: Není k dispozici
Charakteristiky částic	: Nevztahuje se

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Produkt je za normálních podmínek použití, skladování a přepravy nereaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Za normálních okolností je stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za běžných podmínek používání není známa žádná nebezpečná reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za doporučených podmínek skladování a manipulace (viz bod 7) žádné.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek skladování a použití by neměly vznikat nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orální)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (dermální)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí)	: Neklasifikováno

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

LD50, orálně, potkan	550 mg/kg
LD50, dermálně, potkan	5000 mg/kg
LC50 Inhalačně - Potkan	> 3551 mg/m ³ Aerosoly

Alkylglykosidy C8-C10 (68515-73-1)

LD50 orálně	> 5000 mg/kg tělesné hmotnosti
-------------	--------------------------------

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Alkylglykosidy C8-C10 (68515-73-1)	
LD50 dermálně	> 2000 mg/kg tělesné hmotnosti
Žíravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno pH: 10 – 11
Vážné poškození očí/podráždění očí	: Neklasifikováno pH: 10 – 11
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	: Neklasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno
Karcinogenita	: Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie - obecně	: Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani nemá dlouhodobý nepříznivý vliv na životní prostředí.
Akutní vodní toxicita	: Neklasifikováno
Chronická vodní toxicita	: Neklasifikováno

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
LC50 - Ryby [1]	> 7.5 mg/l
EC50 - Korýši [1]	2.8 mg/l (Daphnia magna)
EC50 96h - Řasy [1]	> 9 mg/l
ErC50 řasy	1.1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC chronická, ryby	≥ 0.71 mg/l (Danio rerio)
NOEC chronická, korýši	0.28 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronická, řasy	1.1 mg/l

Alkylglykosidy C8-C10 (68515-73-1)	
LC50 - Ryby [1]	96.64 – 100.81 mg/l
EC50 - Korýši [1]	31.62 mg/l (Acartia Tonsa)
EC50 - Korýši [2]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronická, ryby	1.8 mg/l
NOEC chronická, korýši	1.76 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronická, řasy	6 mg/l

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

12.2. Perzistence a rozložitelnost

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner	
Perzistence a rozložitelnost	Rychle rozložitelné
N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Perzistence a rozložitelnost	Rychle rozložitelné
Alkylglykosidy C8-C10 (68515-73-1)	
Perzistence a rozložitelnost	Rychle rozložitelné

12.3. Bioakumulační potenciál

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	3.17

12.4. Mobilita v půdě

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Adsorpční koeficient normalizovaný na organický uhlík (Log Koc)	2.72

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Obsah/nádoby zlikvidujte v souladu s pokyny pro třídění odpadu od autorizovaného sběratele.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo nebo ID číslo				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.4. Obalová skupina				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní přeprava

Nevztahuje se

Doprava po moři

Nevztahuje se

Letecká přeprava

Nevztahuje se

Vnitrozemská lodní doprava

Nevztahuje se

Železniční přeprava

Nevztahuje se

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Předpisy EU

Příloha XVII nařízení REACH (omezuující podmínky)

Neobsahuje žádnou(é) látku(y) uvedenou(é) v příloze XVII nařízení REACH (omezuující podmínky)

Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC)

Neobsahuje žádnou látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek vzbuzujících mimořádné obavy podle nařízení REACH

Nařízení PIC (EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (EU 2019/1021, perzistentní organické znečišťující látky)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách)

Nařízení o ozonu (2024/590)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 2024/590 o látkách poškozujících ozonovou vrstvu).

Nařízení o dvojím užití (428/2009)

Neobsahuje žádné látky, na které se vztahuje nařízení Rady (ES) o kontrole zboží dvojího užití.

Nařízení o detergentech (ES 648/2004)

Označování obsahu	
Složka	%
neiontové povrchově aktivní látky	5-15%
aniontové povrchově aktivní látky	<5%

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)

Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

Národní předpisy

Německo

- Omezení zaměstnanosti : Dodržujte omezení v souladu s Zákon o ochraně pracujících matek (MuSchG).
Dodržujte omezení v souladu s Zákon o ochraně mládeže v zaměstnání (JArbSchG).
- Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK) : WGK 3, Vysoce nebezpečné pro vodu (Klasifikace podle AwSV příloha 1).

Nizozemsko

- Kategorie ABM : B(4) - nízké riziko pro vodní organismy
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Žádná ze složek není uvedena na seznamu
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Žádná ze složek není uvedena na seznamu
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Žádná ze složek není uvedena na seznamu
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Žádná ze složek není uvedena na seznamu
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Žádná ze složek není uvedena na seznamu

Dánsko

- Poznámky ke klasifikaci : Musí být dodržovány pokyny pro nouzovou správu při skladování hořlavých kapalin

Polsko

- Polské národní předpisy : Zákon ze dne 25. února 2011 o chemických látkách a jejich směsích (J. o L. č. 63, položka 322 ve znění pozdějších předpisů; konsolidované znění J. o L. 2019, položka 1225).
Zákon ze dne 14. prosince 2012 o odpadech (Sb. zákonů 2013, položka 322 ve znění pozdějších předpisů; konsolidované znění Sb. zákonů 2020, položka 797).
Oznámení maršála Sejmu Polské republiky ze dne 19. října 2016 o konsolidovaném znění vyhlášky o nakládání s obaly a obalovými odpady (J. o L. 2016, položka 1863 ve znění pozdějších předpisů).
Vyhláška ministra životního prostředí ze dne 14. prosince 2014 o katalogu odpadů (J. o L. 2014, položka 1923).
Zákon ze dne 19. srpna 2011 o přepravě nebezpečných věcí (J. o L. 2011 č. 227, položka 1367 ve znění pozdějších předpisů; konsolidované znění J. o L. 2020, položka 154).
Nařízení ministra pro rodinu, práci a sociální politiku ze dne 12. června 2018 o nejvyšší přípustné koncentraci a intenzitě zdraví škodlivých látek v pracovním prostředí (J. o L. položka 1286 ve znění pozdějších předpisů).
Oznámení ministra zdravotnictví ze dne 9. září 2016 o konsolidovaném znění vyhlášky ministra zdravotnictví ze dne 30. prosince 2004 o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci v souvislosti s expozicí chemickým látkám při práci (J. o L. ze dne 16. září 2016, položka 1488).
Nařízení ministra zdravotnictví ze dne 2. února 2011 o zkouškách a měřeních látek škodlivých pro zdraví v pracovním prostředí (J. o L. č. 33, položka 166 ve znění pozdějších předpisů).
Nařízení ministra životního prostředí ze dne 9. prosince 2003 o látkách zvláště nebezpečných pro životní prostředí (J. o L. č. 217, položka 2141).
Dohoda ADR: Prohlášení vlády ze dne 13. března 2023 o vstupu v platnost změn příloh A a B Dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), podepsané v Ženevě dne 30. září 1957 (J. o L. 2023, položka 891)

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebyla provedena žádná chemická bezpečnostní analýza.

ODDÍL 16: Další informace

Označení změn:

Omezování expozice/osobní ochranné prostředky. Složení/informace o složkách. Fyzikální a chemické vlastnosti. Informace o předpisech.

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

Zkratky a akronymy:	
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
ATE	Odhad akutní toxicity
BCF	Faktor biokoncentrace
BLV	Biologická mezní hodnota
BOD	Biochemická spotřeba kyslíku (BSK)
COD	Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)
DMEL	Odvozená minimální úroveň účinku
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
Číslo ES	Číslo Evropského společenství
EC50	Střední účinná koncentrace
EN	Evropská norma
IARC	Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní předpisy pro přepravu nebezpečných látek po moři
LC50	Koncentrace, která u 50 % testované populace vede k úmrtí
LD50	Dávka, která u 50 % testované populace vede ke smrti (medián letální dávky)
LOAEL	Nejnižší dávka nebo koncentrace, při které byl zjištěn škodlivý účinek
NOAEC	Koncentrace, při které nebyl zjištěn žádný škodlivý účinek
NOAEL	Dávka nebo koncentrace, při které nebyl zjištěn žádný škodlivý účinek
NOEC	Koncentrace bez pozorovaného účinku
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
OEL	Limit expozice na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nežádoucím účinkům
RID	Předpisy týkající se mezinárodní železniční přepravy nebezpečných věcí
SDS	Bezpečnostní list
ČOV	Čistírna odpadních vod
TSK	Teoretická spotřeba kyslíku (TSK)
TLM	Střední mez tolerance
Těkavé organické sloučeniny	Těkavé organické sloučeniny
Číslo CAS	Číslo CAS - Číslo služby chemických abstrakt
N.J.U.	Není jinak uvedeno
vPvB	Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní
ED	Endokrinní disruptor

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2020/878

- Zdroje dat

Další informace
- : ECHA (Evropská agentura pro chemické látky). Bezpečnostní dokumenty dodavatele. NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

: Podle bodu 2.6.4.5 přílohy I nařízení (ES) č. 1272/2008 nemusí být kapaliny s bodem vzplanutí vyšším než 35 °C zařazeny do kategorie 3, jestliže byly získány negativní výsledky v testu podpory hoření L.2, části III, oddílu 32 Příručky zkoušek a kritérií OSN. Při náročnějších podmínkách, například vysoké teplotě nebo tlaku, však toto neplatí, a proto jsou tyto kapaliny zařazeny do této kategorie.

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 4 (Orální)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Klasifikace je v souladu s následujícími předpisy : ATP 12

Bezpečnostní list (BL), EU

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku



ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878
Datum izdaje: 3/22/2024 Datum obdelave: 11/10/2025 Nadomešča različico: 3/22/2024 Verzija: 3.1

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes
Trgovsko ime : ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner
Vrsta izdelka : Detergent.
Skupina izdelkov : Tržni izdelek

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe

Namenjeno splošni rabi
Glavna kategorija uporabe : Potrošniška uporaba
Funkcija ali kategorija uporabe : Odmaščevalno čistilo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Sport Equipment ACS GmbH & Co KG
Ludwig- Hüttner- Str 5 / 7
95679 Waldershof
Nemecija
T: +49 9231 97 007 80
www.cube.eu

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Država/območje	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center Ljubljana	Zaloška 7 1000 Ljubljana	112	

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Ni razvrščeno

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Po našem vedenju ta izdelek ne predstavlja nobenega posebnega tveganja, če se z njim ravna v skladu z dobrimi praksami na področju higiene in varnosti pri delu.

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Previdnostni stavki (CLP) : P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.

2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje snovi PBT in/ali vPvB $\geq 0,1$ %, ocenjenih v skladu s Prilogo XIII k uredbi REACH.

Zmes ne vsebuje snovi, ki je (so) na seznamu, pripravljenim v skladu s členom 59(1) uredbe REACH za snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, oziroma so opredeljene kot snovi, ki so po svojih lastnostih endokrini motilci, v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, ki je enaka ali večja od 0,1 %

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
N,N-dimethyl 9-decenamide	Št. CAS: 1356964-77-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Alkil glikozidi C8-C10	Št. CAS: 68515-73-1 Št. EC: 500-220-1 REACH št: 01-2119488530-36	1 – 5	Eye Dam. 1, H318

Posebne mejne koncentracije:

Ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne koncentracije (%)
Alkil glikozidi C8-C10	Št. CAS: 68515-73-1 Št. EC: 500-220-1 REACH št: 01-2119488530-36	(9 < C ≤ 100) Eye Irrit. 2; H319 (12 < C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

- Ukrepi prve pomoči po vdihavanju
- Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo
- Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi
- Ukrepi prve pomoči po zaužitju
- : Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
- : Kožo sperite z obilo vode.
- : Oči iz previdnosti sprati z vodo.
- : Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Dodatne informacije niso na voljo

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravi simptomatično.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

- Primerna sredstva za gašenje
- : Razpršena voda. Suh prah. Pena. Ogljikov dioksid.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Nevarni produkti razgradnje v primeru požara
- : Lahko se sproščajo strupeni hlapi.

5.3. Nasvet za gasilce

- Zaščitna oprema pri gašenju
- : Ne poskušajte ukrepati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščitna oblačila.

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpušnih

6.1. Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebo

Postopki v sili : Prezračevanje onesnaženega okolja.

Za reševalce

Zaščitna oprema : Ne poskušajte ukrepati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Postopki čiščenja : Prelito tekočino vpijete v vpojni material.
Drugi podatki : Odvoz odpadkov ali trdnih ostankov v pooblaščen podjetje za ravnanje z odpadki.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za dodatne informacije glejte poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Zagotovite dobro prezračevanje delovnega mesta. Nositi osebno zaščitno opremo.
Higienski ukrepi : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Po uporabi izdelka si vedno umijte roke.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja : Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

Švica

Razred skladiščenja (LK) : LK 10/12 - Tekočine

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

DNEL in PNEC

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

DNEL/DMEL (delavci)

Dolgotrajna - lokalni učinki, dermalno	5.71 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	40 mg/m ³

DNEL/DMEL (splošna populacija)

Akutna - sistemski učinki, dermalno	2.857 mg/kg telesne teže/dan
Akutna - sistemski učinki, vdihavanje	10 mg/m ³
Akutna - sistemski učinki, oralno	2.857 mg/kg telesne teže/dan

PNEC (Voda)

PNEC aqua (sladka voda)	0.154 mg/l
-------------------------	------------

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
PNEC aqua (morska voda)	0.003 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	1.541
PNEC sediment (morska voda)	0.1541
PNEC (Tla)	
PNEC tla	5.3 mg/kg suhe teže
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	2.12 mg/l
Alkil glikozidi C8-C10 (68515-73-1)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	595000 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	420 mg/m ³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	35.7 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	124 mg/m ³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	357000 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.176 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.0176 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	0.487 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	0.048 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0.654 mg/kg suhe teže
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	560 mg/l
DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	60 mg/kg telesne teže/dan
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	30 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	30 mg/kg telesne teže/dan
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	0.55 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0.055 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	16.1 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	1.61 mg/kg suhe teže

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
PNEC (Tla)	
PNEC tla	2.89 mg/kg suhe teže
PNEC (Oralno)	
PNEC oralno (sekundarna zastrupitev)	133.3 mg/kg
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	100 mg/l

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:
Zagotovite dobro prezračevanje delovnega mesta.

Osebna zaščitna oprema

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:
Zaščitna očala

Zaščita kože

Zaščita kože in telesa:
Nositi ustrezno zaščitno obleko

Zaščita rok:
Zaščitne rokavice

Zaščito dihal

Zaščito dihal:
V primeru nezadostnega zračenja nosi ustrezno dihalno opremo.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:
Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: rdeča.
Videz	: Tekoče. jasno do motno.
Vonj	: značilnost.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Se ne uporablja
Strdišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: 100 °C
Vnetljivost	: Nevnetljivo
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Plamenišče	: > 60 °C (ocenjena vrednost)
Temperatura samovžiga	: Ni na voljo
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

pH	: 10 – 11
Viskoznost, kinematična	: Ni na voljo
Topnost	: Mešljiv z vodo.
Delitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 0.95 – 1.05 g/cm³ pri 20°C
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	: Ni na voljo
Lastnosti delcev	: Se ne uporablja

9.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Izdelek je v normalnih pogojih uporabe, skladiščenja in prevoza nereaktiven.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilen v normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Pri normalnih pogojih uporabe niso znane nevarne reakcije.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Nobena pod priporočenimi pogoji za shranjevanje in ravnanje (glejte poglavje 7).

10.5. Nezdružljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe se ne smejo tvoriti nevarni razgradni produkti.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (dermalno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Ni razvrščeno

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

LD50, pri zaužitju, podgana	550 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, podgana	5000 mg/kg
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 3551 mg/m³ Razpršila/aerosoli

Alkil glikozidi C8-C10 (68515-73-1)

LD50 oralno	> 5000 mg/kg telesne teže
LD50 dermalno	> 2000 mg/kg telesne teže

Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni razvrščeno pH: 10 – 11
Resne okvare oči/draženje	: Ni razvrščeno pH: 10 – 11

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Ni razvrščeno
Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno
Rakotvornost	: Ni razvrščeno
Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno
STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

STOT – enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno
Nevarnost pri vdihavanju	: Ni razvrščeno

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno	: Izdelek ni obravnavan kot nevaren za vodne organizme in naj ne bi imel dolgotrajnih škodljivih učinkov na okolje.
Akutna strupenost za vodno okolje	: Ni razvrščeno
Kronična strupenost za vodno okolje	: Ni razvrščeno

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

LC50 - Ribe [1]	> 7.5 mg/l
EC50 - Raki [1]	2.8 mg/l (Daphnia magna)
EC50 96h - Alge [1]	> 9 mg/l
ErC50 alge	1.1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC kronično ribe	≥ 0.71 mg/l (Danio rerio)
NOEC kronično lupinarji	0.28 mg/l (Daphnia magna)
NOEC kronično alge	1.1 mg/l

Alkil glikozidi C8-C10 (68515-73-1)

LC50 - Ribe [1]	96.64 – 100.81 mg/l
EC50 - Raki [1]	31.62 mg/l (Acartia Tonsa)
EC50 - Raki [2]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC kronično ribe	1.8 mg/l
NOEC kronično lupinarji	1.76 mg/l (Daphnia magna)
NOEC kronično alge	6 mg/l

12.2. Obstočnost in razgradljivost

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Obstočnost in razgradljivost	Hitro razgradljiva
------------------------------	--------------------

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Obstočnost in razgradljivost	Hitro razgradljiva
------------------------------	--------------------

Alkil glikozidi C8-C10 (68515-73-1)

Obstočnost in razgradljivost	Hitro razgradljiva
------------------------------	--------------------

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Delitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	3.17
---	------

12.4. Mobilnost v tleh

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)

Normalizirani adsorpcijski koeficient za organski ogljik (Log Koc)	2.72
--	------

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Metode ravnanja z odpadki : Vsebino/embalažo odstranite v skladu z navodili za ločevanje odpadkov, ki jih je določil pooblaščen zbiralec.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Številka ZN in številka ID				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.2. Pravilno odpremno ime ZN				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.3. Razredi nevarnosti prevoza				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.4. Skupina embalaže				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.5. Nevarnosti za okolje				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
Dodatne informacije niso na voljo				

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Se ne uporablja

Prevoz po morju

Se ne uporablja

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Zračni transport

Se ne uporablja

Prevoz po celinskih plovnih poteh

Se ne uporablja

Železniški prevoz

Se ne uporablja

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Predpisi EU

REACH, Priloga XVII (Seznam omejitev)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

Uredba PIC (Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Uredba POP (Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

Uredba o ozonski plasti (2024/590)

Ne vsebuje snovi, navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 2024/590 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč).

Uredba o blagu z dvojno rabo (428/2009)

Ne vsebuje snovi, za katere velja UREDBA SVETA (ES) o nadzoru blaga z dvojno rabo.

Uredba o detergentih (648/2004)

Označevanje vsebine	
Sestavina	%
neionske površinsko aktivne snovi	5-15%
anionske površinsko aktivne snovi	<5%

Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

Nacionalni predpisi

Nemčija

- Omejitve zaposlovanja
- : Upoštevati omejitve skladno s/z Zakon o varstvu zaposlenih mater (MuSchG).
Upoštevati omejitve skladno s/z Zakon o varstvu mladih ljudi pri delu (JArbSchG).
- Razred nevarnosti za vodo (WGK)
- : WGK 3, Velika nevarnost za vodo (Razvrstitev po AwSV, Priloga 1).

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Nizozemska

Kategorija ABM	: B(4) - nizka nevarnost za vodne organizme
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Nobena sestavina ni na seznamu
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Nobena sestavina ni na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Nobena sestavina ni na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Nobena sestavina ni na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Nobena sestavina ni na seznamu

Danska

Opombe v zvezi z razvrščanjem	: Upoštevati Smernice za ravnanje v izrednih primerih za skladiščenje vnetljivih tekočin.
-------------------------------	---

Poljska

Poljske nacionalne predpise	: Zakon z dne 25. februarja 2011 o kemikalijah in njihovih zmesih (J. o L. št. 63, točka 322, kakor je bil spremenjen; konsolidirano besedilo J. o L. 2019, točka 1225). Zakon z dne 14. decembra 2012 o odpadkih (J. o L. 2013, točka 322, kakor je bil spremenjen; konsolidirano besedilo J. o L. 2020, točka 797). Obvestilo maršala Seima Republike Poljske z dne 19. oktobra 2016 o konsolidiranem besedilu uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (J. o L. 2016, točka 1863, kakor je bila spremenjena). Uredba ministra za okolje z dne 14. decembra 2014 o katalogu odpadkov (J. o L. 2014, točka 1923). Zakon z dne 19. avgusta 2011 o prevozu nevarnega blaga (J. o L. 2011 št. 227, točka 1367, kakor je bil spremenjen; konsolidirano besedilo J. o L. 2020, točka 154). Uredba ministra za družino, delo in socialno politiko z dne 12. junija 2018 o najvišji dovoljeni koncentraciji in intenzivnosti škodljivih snovi za zdravje na delovnem mestu (J. o L. št. 1286, kakor je bila spremenjena). Obvestilo ministra za zdravje z dne 9. septembra 2016 o konsolidiranem besedilu uredbe ministra za zdravje z dne 30. decembra 2004 o varnosti in zdravju pri delu v zvezi z izpostavljenostjo kemičnim dejavnikom na delovnem mestu (J. o L. z dne 16. septembra 2016, točka 1488). Uredba ministra za zdravje z dne 2. februarja 2011 o preskusih in meritvah škodljivih snovi za zdravje na delovnem mestu (J. o L. št. 33, točka 166, kakor je bila spremenjena). Uredba ministra za okolje z dne 9. decembra 2003 o snovih, ki so posebej nevarne za okolje (J. o L. št. 217, točka 2141). Sporazum ADR: Izjava vlade z dne 13. marca 2023 o začetku veljavnosti sprememb Prilog A in B k Sporazumu o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti (ADR), podpisanem v Ženevi 30. septembra 1957 (J. o L. 2023, točka 891)
-----------------------------	---

15.2. Ocena kemijske varnosti

Kemična varnostna ocena ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Navedba sprememb:

Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita. Sestava/podatki o sestavinah. Fizikalne in kemijske lastnosti. Zakonsko predpisani podatki.

Okrajšave in akronimi:

ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne toksičnosti
BCF	Faktor biokoncentracije
Biološka mejna vrednost (BAT)	Biološka mejna vrednost
BOD	Biokemična potreba po kisiku (BPK)
COD	Kemijska potreba po kisiku (KPK)

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Okrajšave in akronimi:	
DMEL	Izpeljana minimalna raven učinka
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
Št. EC	Številka Evropske skupnosti
EC50	Mediana efektivne koncentracije
EN	Evropski standard
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG	Medzinárodný kódex pre prepravu nebezpečných látok po mori
LC50	Koncentracija, ki pri 50 % testne populacije povzroči smrt
LD50	Odmerka, ki pri 50 % testne populacije povzroči smrt (mediana smrtne doze)
LOAEL	Najnižja doza ali koncentracija, pri kateri je bil ugotovljen škodljiv učinek
NOAEC	Koncentracija, pri kateri ni bil ugotovljen škodljiv učinek
NOAEL	Odmerka ali koncentracija, pri kateri ni bil ugotovljen škodljiv učinek
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)	Meja poklicne izpostavljenosti
PBT	Persistentna, bioakumulativna in toksična snov
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
SDS	Varnostni list
STP	Čistilna naprava za odpadne vode
TPK	Teoretična potreba po kisiku (TPpK)
TLM	Mediana tolerance
HOS (hlapne organske spojine)	Hlapne organske spojine
Št. CAS	Številka Chemical Abstract Service
N.D.D.	Ni drugače določeno
vPvB	Zelo obstojna in zelo bioakumulativna
EM	Endokrini motilec

Viri podatkov

: ECHA (Evropska agencija za kemikalije). Varnostni dokumenti dobavitelja. UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006.

Drugi podatki

: V skladu z odstavkom 2.6.4.5 iz Priloge I k Uredbi (ES) št. 1272/2008 tekočin s plameniščem več kot 35 °C ni treba razvrstiti v kategorijo 3, če so rezultati preskusa trajne gorljivosti L.2, del III, oddelek 32 Priročnika Združenih narodov za preskuse in merila negativni. Vendar to ne velja pod pogoji z višjimi vrednostmi, kot je visoka temperatura ali tlak, zato se takšne tekočine vključijo v to razvrstitev.

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost, kategorija 3, draženje dihalnih poti
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Razvrstitev je v skladu s/z : ATP 12

Varnostni list, EU

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka



ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával
Kibocsátási dátum: 3/22/2024 Felülvizsgálat dátuma: 11/10/2025 Helyettesíti a következő verziót: 3/22/2024 Verzió: 3.1

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Kereskedelmi megnevezés : ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner
A termék típusa : Tisztítószer.
Termékcsoport : Kereskedelmi termék

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára
Fő használati kategória : Fogyasztói felhasználás
Funkció/felhasználási kategória : Zsírtalanító tisztítószer

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Sport Equipment ACS GmbH & Co KG
Ludwig- Hüttner- Str 5 / 7
95679 Waldershof
Németország
T: +49 9231 97 007 80
www.cube.eu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország/terület	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097 Budapest	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Emergency number 1: (0-24 hours, free of charge - only from Hungary) Emergency number 2: (0-24 hours, can be called for a normal fee - also from abroad)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Legjobb tudásunk szerint ezen termék nem jelent különösebb veszélyt, amennyiben az ipari higiéniaira vonatkozó alapvető követelményeket betartják.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB anyagokat $\geq 0,1\%$, a REACH XIII. melléklete szerint értékelve.

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat, 0,1% vagy annál nagyobb koncentrációban

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
N,N-dimethyl 9-decenamide	CAS-szám: 1356964-77-6	1 – 5	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Alkilglikozidok C8-C10	CAS-szám: 68515-73-1 EK-szám: 500-220-1 REACH sz: 01-2119488530-36	1 – 5	Eye Dam. 1, H318

Egyedi koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek (%)
Alkilglikozidok C8-C10	CAS-szám: 68515-73-1 EK-szám: 500-220-1 REACH sz: 01-2119488530-36	(9 < C ≤ 100) Eye Irrit. 2; H319 (12 < C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belégzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Bő vízzel mossa meg a bőrt.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezeljük tünetjei szerint.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : Porlasztott víz. száraz por. Hab. Széndioxid.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzunk be. Zártrendszerű légzőkészülék. A testfelület teljes védelme.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Szellőztessük a beszennyeződött területet.

A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzunk be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : Felszívja a kiömlött folyadékot egy nedvszívó anyaggal.
Egyéb információk : A szilárd anyagokat és reziduumokat az erre kijelölt központokban semmisítjük meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információ a 8. fejezetben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsuk a munkahely jó szellőzését. Használjon egyéni védőfelszerelést.
Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Minden művelet után mossunk kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

Svájc

Tárolási osztály (LK) : LK 10/12 - Folyadékok

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - helyi hatások, dermális	5.71 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	40 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - szisztémás hatások, dermális	2.857 mg/testtömeg-kilogramm/nap

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	10 mg/m³
Heveny - szisztémás hatások, orális	2.857 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0.154 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0.003 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	1.541
PNEC üledék (tengervíz)	0.1541
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	5.3 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	2.12 mg/l
Alkilglikozidok C8-C10 (68515-73-1)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	595000 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	420 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	35.7 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	124 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	357000 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0.176 mg/l
PNEC víz (tengervíz)	0.0176 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	0.487 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	0.048 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	0.654 mg/kg száraz tömeg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	560 mg/l
DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	60 mg/testtömeg-kilogramm/nap
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Hosszútávú - szisztémás hatások,orális	30 mg/testtömeg-kilogramm/nap
Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális	30 mg/testtömeg-kilogramm/nap
PNEC (Víz)	
PNEC víz (édesvíz)	0.55 mg/l

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

DISODIUM COCOYL GLUTAMATE (68187-30-4)	
PNEC víz (tengervíz)	0.055 mg/l
PNEC (Üledék)	
PNEC üledék (édesvíz)	16.1 mg/kg száraz tömeg
PNEC üledék (tengervíz)	1.61 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Talaj)	
PNEC talaj	2.89 mg/kg száraz tömeg
PNEC (Orális)	
PNEC orális (másodlagos mérgezés)	133.3 mg/kg
PNEC (STP)	
PNEC szennyvíztisztító telep	100 mg/l

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsuk a munkahely jó szellőzését.

Egyéni védőeszközök

Személyi védőfelszerelések jele(i):



Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Biztonsági szemüveg

Bőr védelem

Bőr- és testvédelem:

Használjon megfelelő védőöltözetet

Kézvédelem:

Védőkesztyű

Légutak védelme

Légutak védelme:

Amennyiben nincs megfelelő légcseré, viseljünk légzőfelszerelést.

A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: piros.
Külső jellemzők	: Folyékony. tiszta vagy zavaros.
Szag	: jellegzetes szagú.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvaspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: 100 °C

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

Tűzveszélyesség	: Nem tűzveszélyes
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 60 °C (értékelés)
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: 10 – 11
Viszkozitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: Vízrel keverhető.
Megoszlási együttható (n-oktanol/víz (Log KOW)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 0.95 – 1.05 g/cm³ 20°C-on
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között nem reakcióképes.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos munkakörülmények között veszélyes reakciója nem ismeretes.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési feltételek mellett nincs (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és használati körülmények között nem keletkezhetnek veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
LD50 szájon át, patkány	550 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	5000 mg/kg
LC50 Belégzés - Patkány	> 3551 mg/m³ Aeroszolk
Alkilglikozidok C8-C10 (68515-73-1)	
LD50 szájon át	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

Alkilglikozidok C8-C10 (68515-73-1)	
LC50 bőrön keresztül	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 10 – 11
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 10 – 11
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Légúti irritációt okozhat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.
Akut akvatikus toxicitás	: Nincs osztályozva
Krónikus akvatikus toxicitás	: Nincs osztályozva

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
LC50 - Hal [1]	> 7.5 mg/l
EC50 - Rák [1]	2.8 mg/l (Daphnia magna)
EC50 96 órá - Algák [1]	> 9 mg/l
ErC50 alga	1.1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC krónikus hal	≥ 0.71 mg/l (Danio rerio)
NOEC krónikus rákfélék	0.28 mg/l (Daphnia magna)
NOEC krónikus algák	1.1 mg/l

Alkilglikozidok C8-C10 (68515-73-1)	
LC50 - Hal [1]	96.64 – 100.81 mg/l
EC50 - Rák [1]	31.62 mg/l (Acartia Tonsa)
EC50 - Rák [2]	> 100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC krónikus hal	1.8 mg/l
NOEC krónikus rákfélék	1.76 mg/l (Daphnia magna)
NOEC krónikus algák	6 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
Alkilglikozidok C8-C10 (68515-73-1)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag

12.3. Bioakkumulációs képesség

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Megoszlási együttható (n-oktanol/víz (Log KOW)	3.17

12.4. A talajban való mobilitás

N,N-dimethyl 9-decenamide (1356964-77-6)	
Szerves szén normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	2.72

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/tartályt az engedéllyel rendelkező begyűjtő válogatási utasításainak megfelelően ártalmatlanítsa.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám vagy azonosító szám				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.4. Csomagolási csoport				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.5. Környezeti veszélyek				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
További információk nem állnak rendelkezésre				

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

EU-előírások

REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

Ózonrendelet (2024/590)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok listáján szereplő anyagokat (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 2024/590/EU rendelet).

Kettős felhasználásról szóló rendelet (428/2009)

Nem tartalmaz a kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló tanácsi rendelet (EK) hatálya alá tartozó anyagot.

Mosó- és tisztítószerekről szóló rendelet (648/2004/EK)

A tartalomra vonatkozó címkézés	
Összetevő	%
nem ionos felületaktív anyagok	5-15%
anionos felületaktív anyagok	<5%

A robbanóanyag-prekurzorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekurzorok listáján (a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

Kábítószer-prekurzorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekurzorok listáján (a kábítószeres és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

Nemzeti előírások

Németország

- Foglalkoztatási korlátozások : Tartsa be a(z) Dolgozó anyák munkahelyi védelméről szóló németországi törvény (MuSchG) által meghatározott korlátozásokat.
Tartsa be a(z) Fiatal személyek munkahelyi védelméről szóló németországi törvény (JArbSchG) által meghatározott korlátozásokat.
- Veszélyességi osztály vízre (WGK) : WGK 3, Fokozottan veszélyes a vízre (AwSV 1. melléklet szerinti besorolás).

Hollandia

- ABM kategória : B(4) - alacsony veszélyességi fokozat a vízi szervezetek számára
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Egyik összetevője sem szerepel a listában
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Egyik összetevője sem szerepel a listában
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Egyik összetevője sem szerepel a listában

Dánia

- A besorolásra vonatkozó észrevételek : A tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó vészhelyzetkezelési irányelveket be kell tartani

Lengyelország

- Lengyel nemzeti rendeletek : A vegyi anyagokról és keverékeikről szóló 2011. február 25-i törvény (J. o. L. 63. sz. módosított 322. pont; egységes szerkezetbe foglalt szöveg J. o. L. 2019. 1225. pont).
A hulladékokról szóló 2012. december 14-i törvény (2013. évi J. o. L., 322. tétel, módosított szöveg; egységes szerkezetbe foglalt szöveg: J. o. L. 2020. 797. tétel).
A Lengyel Köztársaság Szejmjének 2016. október 19-i marsall közleménye a csomagolási és csomagolási hulladékok kezeléséről szóló rendelet egységes szerkezetbe foglalt szöveghirdetéséről (J. o. L. 2016. 1863. tétel, módosított szöveg).
A környezetvédelmi miniszter 2014. december 14-i rendelete a hulladékkatalógusról (J. o. L. 2014. 1923. tétel).
A veszélyes áruk szállításáról szóló, 2011. augusztus 19-i törvény (J. o. L. 2011. 227. sz., 1367. pont, módosított szöveg; egységes szerkezetbe foglalt szöveg J. o. L. 2020. 154. pont).
A család-, munka- és szociálpolitikai miniszter 2018. június 12-i rendelete a munkahelyi környezetben az egészségre ártalmas anyagok legnagyobb megengedett koncentrációjáról és intenzitásáról (J. o. L. 1286. tétel, módosított szöveg).
Az egészségügyi miniszter 2016. szeptember 9-i közleménye a munkahelyi vegyi anyagokkal kapcsolatos munkahelyi expozícióval kapcsolatos munkahelyi egészségvédelemről és biztonságról szóló, 2004. december 30-i egészségügyi miniszteri rendelet egységes szerkezetbe foglalt szöveghirdetéséről (J. o. L. 2016. szeptember 16-i 1488. tétel).
Az egészségügyi miniszter 2011. február 2-i rendelete a munkakörnyezeti egészségkárosító anyagok vizsgálatáról és méréséről (J. o. L. 33. sz. módosított 166. tétel).
A környezetvédelmi miniszter 2003. december 9-i rendelete a környezetre különösen veszélyes anyagokról (J. o. L. 217. sz., 2141. tétel).
ADR-megállapodás: A kormány 2023. március 13-i nyilatkozata az 1957. szeptember 30-án Genfben aláírt, a veszélyes áruk nemzetközi közúti fuvarozásáról szóló megállapodás (ADR) A. és B. mellékletei módosításainak hatálybalépéséről (J. o. L. 2023. 891. tétel).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra:

Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem. Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk. Fizikai és kémiai tulajdonságok. Szabályozással kapcsolatos információk.

Rövidítések és betűszavak:	
ADN	A veszélyes áruk belvízi úton történő nemzetközi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti fuvarozásáról
ATE	Akut toxicitási becslés
BCF	Biokoncentrációs tényező
BLV	Biológiai határérték
BOD	Biokémiai oxigénigény (BO)
COD	Kémiai oxigénigény (KOI)
DMEL	Minimális hatású származtatott dózis
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EK-szám	EK-jegyzékbeli azonosító szám
EC50	Medián effektív koncentráció
EN	Európai szabvány
IARC	Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Nemzetközi Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Szabályzata
LC50	A vizsgált populáció 50%-ának halálához vezető koncentráció
LD50	A vizsgálati populáció 50%-ának halálához vezető dózis (medián halálos dózis).
LOAEL	Legalacsonyabb dózis vagy koncentráció, amelynél káros hatást észleltek.
NOAEC	Koncentráció, amelynél nem észleltek káros hatást
NOAEL	Az a dózis vagy koncentráció, amelynél nem észleltek káros hatást.
NOEC	Megfigyelt hatást nem okozó koncentráció
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OEL	Foglalkozási expozíciós határérték
PBT	Tartósan megmaradó, bioakkumulatív és mérgező anyag
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
RID	A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozására vonatkozó szabályok
SDS	Biztonsági adatlap
STP	Szennyvíztisztító telep
ThOD	Elméleti oxigénigény (EO)
TLM	Median tűréshatár
VOC	Illékony szerves vegyületek
CAS-szám	Vegyí anyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám
E.N.M.	Egyébként nem meghatározott
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
Endokrin diszruptor	Endokrin károsító

ACID Natural Bike Care Drivetrain Cleaner

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

- Adatforrások
- Egyéb információk
- : ECHA (Európai Vegyianyag-ügynökség). Beszállítói biztonsági dokumentumok. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

: Az 1272/2008/EK rendelet I. mellékletének 2.6.4.5. pontja szerint a 35 °C feletti lobbanáspontú folyadékokat nem kell a 3. kategóriába besorolni, ha az ENSZ Vizsgálatok és kritériumok kézikönyve 32. szakaszának III. részében leírt L.2. – Tartós éghetőségi vizsgálat negatív eredményt ad. Ez azonban nem érvényes szélsőséges körülmények között, például magas hőmérséklet vagy nagy nyomás esetén, így az ilyen folyadékok is ide tartoznak.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, légúti irritáció
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az osztályozás megfelel a következőnek : ATP 12

Biztonsági adatlap (SDS), EU

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként