

SAFETY DATA SHEET

Date of issue: 05.01.2009

Done in accordance with Regulation (EC) No 1907/2006 European Parliament and of the Council of 18 December 2007 concerning Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing European Chemicals Agency, amending directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directives 76/769/EEC and Commission Regulation 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 200/21/, EC 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.

1. PRODUKT- UND FIRMENHINWEISE

1.1. Produktname

Sinnoclean

1.2. Produktanwendung

Reinigungsmittel zur Entfettung und Unterwanderung proteinhaltiger Verschmutzungen

1.3. Firma

Sinnotec Innovation Consulting GmbH
Schäferweg 8
D-65207 Wiesbaden
info@sinnotec.eu

1.4. Notfall Telefon

+ 49-6127-9160374

2. GEFÄHRSTOFF EINSTUFUNG

2.1. Klassifizierung

Reizend; Xi

2.2. Risiko Sätze

R36/38

Augen- und Haut Reizstoff

3. ZUSAMMENSETZUNG UND INGREDIENZIEREN INFORMATIONEN

Substanz	No EC	No CAS	Klassifizierung	% by weight
2,2',2''-nitrilotriethanol	203-049-8	102-71-6	Xi; R36/37/38	5-25
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	203-961-6	112-34-5	Xi; R36	5-25
Fluorokanol FLC 327 ; Ethanol, 2-(2-ethoxyethoxy)-, 2''-[(C12-15-branched and linear alkyl)oxy] derivs., hydrogen sulfates, sodium salts	293-918-8	91648-56-5	Xi; R 36/38	5-25

4. ERSTE HILFE HINWEISE

4.1. Hautkontakt

-
- Mit viel Wasser abspülen. Kontaminierte Kleidung entfernen
 - 4.2. Augenkontakt
Sofort mit viel Wasser für 15 Minuten spülen. Augenarzt hinzuziehen.
 - 4.3. Inhalation
Betroffene Person sofort an die frische Luft bringen
 - 4.4. Verdauung
Arzt konsultieren
-

5. BRANDFALL MASSNAHMEN

- 5.1. Verbrennungsprodukte
Das Produkt ist nicht brennbar. Dämpfe sind schwerer als Luft
 - 5.2. Feuerlösch Medien
Wasser Sprühstrahl, CO₂, Schaum, Trockenlöschmittel
 - 5.3. Schutzausrüstung für Feuerwehr
Wie üblich Schutzausrüstung inkl. Pressluftatmer
-

6. MASSNAHMEN IM FALLE DER VERSCHÜTTUNG

- 6.1. Persönliche Schutzausrüstung
Schutzausrüstung wie in Paragraph 8
 - 6.2. Umweltschutz
Produkt ist biologisch abbaubar
 - 6.3. Produktbeseitigung
Aufsaugen mit Adsorbentien wie Sand, Sägemehlspänen etc. Die kontaminierten Adsorbentien dann mittels einfachem Besen und Schaufel oder ähnlichem in einen Behälter zur Entsorgung füllen. Sollte das Produkt durch Wasserverdampfung partiell fest geworden sein dann ebenfalls mittels Besen und Schaufel in Entsorgungsbehälter füllen. Die mit Besen gereinigte Fläche anschliessend mit viel Wasser abspülen. Das Produkt ist biologisch abbaubar.
-

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- 7.1. Handhabung
Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Im Falle von Kontakt mit viel Wasser spülen.
 - 7.2. Lagerung
In fest verschlossenen Fässern lagern. Fässer in trockenen, gut belüfteten Räumen lagern.
-

8. EXPOSITIONSKONTROLLE / PERSÖNLICHE SCHUTZMASSNAHMEN

-
- 8.1. Ingenieurtechnische Massnahmen
Arbeitsplatz sollte mit Sicherheitsdusche und Augenwaschflasche ausgestattet sein
 - 8.2. Handschutz
Chemie resistente Handschuhe(CE)
 - 8.3. Augenschutz
Schutzbrille
 - 8.4. Hautschutz
Übliche Schutzkleidung.
-

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- 9.1. Physikalische Erscheinung
Viskose Flüssigkeit
 - 9.2. Farbe
Farblos bis schwach gelblich
 - 9.3. Geruch
Geringfügig nach Orange
 - 9.4. pH
12
 - 9.5. Flammpunkt
Entzündet nicht
 - 9.6. Dichte
1.00 g/cm³
 - 9.7. Wasserlöslichkeit
Löslich
 - 9.8. % flüchtige Komponenten
Keine
-

10. TOXICOLOGICAL INFORMATION

- 10.1. Toxikologische Information
LD₅₀ > 2000 mg/kg.
 - 10.2. Hautkontakt
Hautreizend.
 - 10.3. Augenkontakt
Augenreizend
 - 10.4. Zertifikat
Lebensmittelzulassung gemäss No HŽ/0018/01/2007 des Nationalen Hygieneinsitutes Warschau
-

11. ÖKOLOGISCHE INFORMATION

- 11.1. Biologische Abbaufähigkeit
Biologisch abbaubar gemäss EU Direktive 67/548/EEC.
GLP: ja
-
-

12. ENTSORGUNG

12.1. Abfallentsorgung

Decrust® ist biologisch abbaubar. Produkt und Abfallwasser können in eine biologische Abwasserbehandlungsanlage eingeleitet werden. Bundesgesetzliche sowie lokale Entsorgungsbestimmungen sind zu beachten.

12.2. Kontaminierte Verpackung

Nach gründlicher Reinigung mit Wasser können Leertücher für andere Stoffe verwendet werden

13. TRANSPORT INFORMATION

13.1. Strasse: ADR/RID

Kein Gefahrstoff für den Strassentransport

13.2. See: IMDG

Kein Gefahrstoff für den Seetransport

13.3. Luft: ICAO/IATA

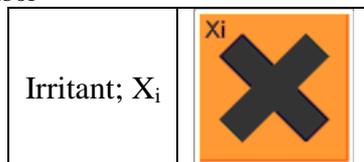
Kein Gefahrstoff für den Lufttransport

14. DEKLARIERUNGS INFORMATION

14.1. Produktaufkleber

Decrust®

14.2. Gefahrensymbol



14.3. R-Sätze

R36/38 Augen- und Hautreizstoff

14.4. S-Sätze

S26 Im Falle von Augenkontakt unverzüglich mit viel Wasser spülen
und ärztliche Hilfe hinzuziehen

S28 Nach Hautkontakt mit viel Wasser spülen

S37/39 Geeignete Handschuhe und Schutzbrille tragen

14.5. Regulations

Regulation (EC) No 1907/2006 European Parliament and of the Council of 18 December 2007 concerning Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing European Chemicals Agency, amending directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directives 76/769/EEC and Commission Regulation 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 200/21/EC Council Directive 67/548/EEC of 27 June 1967 and on approximation of laws, regulations and administrative provisions relating to the classification, packaging and labelling of dangerous substance Directive 1999/45/EC of the

European Parliament and of the Council of 31 May 1999 concerning the approximation of the laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to the classification, packaging and labelling of dangerous preparations.

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.

Transport Regulations: ADR/RID; IMDG; ICAO/IATA.

15. ANDERE INFORMATIONEN

15.1. R-phrases von Paragraph 2

R36/37/38	Reizend für Augen, Atemwege und Haut
R36	Augenreizstoff
R36/38	Reizend für Augen und Haut

Die Informationen basieren auf dem gegenwärtigen Stand des Wissens. Die Informationen umschreiben das Produkt hinsichtlich der sicheren Handhabung und garantieren keine spezifischen Anwendungsmöglichkeiten

Datum: Januar 2010