

SÄKERHETSATABLAD

SUPER GREEN

KOKOSAVFETTNING

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum	25.10.2016
Omarbetad	17.11.2020

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	SUPER GREEN KOKOSAVFETTNING
Artikelnr.	02-205

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde	Kokosbaserad avfettningsmedel
-------------------	-------------------------------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	ORAPI NORDIC AB
Postadress	Vaksala Eke, Hus C
Postnr.	75594
Postort	UPPSALA
Land	Sweden
Telefon	+46-18-50 60 10
Fax	+46-18-50 09 10
E-post	info@orapi.se
Org.nr.	SE516403253301

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: Nödnummer (giftinformationscentralen, ambulans, räddningstjänst, polis). – Begär giftinformation (dygnet runt).
------------	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Asp. Tox. 1; H304
	Skin Irrit. 2; H315
	Eye Dam. 1; H318
	Aquatic Chronic 3; H412

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroangivelser	H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P331 Framkalla INTE kräkning. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P501 Innehållet / behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning.

2.3 Andra faror

PBT / vPvB	Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT (persistent, bioackumulerande eller giftigt) eller vPvB (mycket persistent eller mycket bioackumulerande) enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.
------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
KOLVÄTEN, C10-C13, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLISKA, < 2% AROMATER	EG-nr.: 918-481-9 REACH reg nr.: 01-2119457273-39	Asp. tox 1; H304 EUH 066	10 – 20 %	
KOKOSAMID DEA	CAS-nr.: 68155-07-7 EG-nr.: 931-329-6 REACH reg nr.: 01-2119490100-53	Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Chronic 2;H411	10 – 20 %	
DIETYLENGLYKOLMONOBUTYLETER	CAS-nr.: 112-34-5 EG-nr.: 203-961-6 Indexnr.: 603-096-00-8	Eye Irrit. 2;H319	1 – 5 %	

PROPAN-2-OL	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 REACH reg nr.: 01-2119457559-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	1 - 5 %
ALKOHOLETOKILAT	CAS-nr.: 69011-36-5 EG-nr.: 202-592-8 REACH reg nr.: 02-2119552461-55	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	1 – 5 %
KVATERNÄRA AMMONIUMFÖRENINGAR, C12-14-ALKYL(HYDROXIETYL) DIMETYL, ETOXILERAD, KLORIDER FETTALKOHOLETOKILATER	CAS-nr.: 1554325-20-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	1 – 5 %
N,N-BIS(KARBOXIMETYL) -DL-ALANIN TRINATRIUMSALT	CAS-nr.: 164462-16-2 REACH reg nr.: 01-0000016977-53	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Met. Corr. 1; H290	1 – 5 %
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-faroangivelser nämnda under detta avsnitt. HGV under avsnitt 8.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Allmänna råd: Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Inandning	Flytta ut i friska luften. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Avlägsna/ta av alla förorenade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten. Ta av ev kontaktlinser om det är lätt att göra. Fortsätt att skölja med rikliga mängder ljummet vatten även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Uppsök genast läkare.
Förtäring	Skölj ur munnen med vatten. Ge små mängder vatten att dricka. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Vätska kan orsaka kraftig irritation av slemhinnan och allvarlig skada på hornhinnan. Irriterar huden. Aspirationsfara vid nedsväljning – kan komma ner i lungorna och orsaka skada
-------------------------------	---

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
----------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
---------------------	---

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Koloxider.
-------------------------------	------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningsskydd.
Andra upplysningar	Förhindra släckningsvattnet från att förorena ytvatten eller grundvattensystemet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Undvik kontakt med huden och ögonen. Håll människor och djur borta från förorenat område– förhindra halkolyckor.
-------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp av större mängder produkt i vattendrag, avlopp eller miljön, generellt.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Sug upp med inert absorberande material.
Sanera	Efter rengöring spolas rester bort med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Undvik kontakt med huden och ögonen. Ögonskjöljflaska med rent vatten. Sörj för lämplig ventilation. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Man får aldrig suga bensin eller olja med en slang, eftersom det finns risk för att bensin/ olja kan hamna i lungorna (aspiration).
-----------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Skydda mot frost, hetta och solljus.
---------	---

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Ingen information tillgänglig.
------------------------------	--------------------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
DIETYLENGLYKOLMONOBUTYLETER	CAS-nr.: 112-34-5	Nivågränsvärde (NGV) : 10 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 68 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 15 ppm Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 101 mg/m ³	År: 2015
PROPAN-2-OL	CAS-nr.: 67-63-0	Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m ³ Gränsvärde typ: KGV Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 250 ppm Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 600 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: V Anmärkning Bokstavsbeskrivning: Vägledande korttidsgränsvärde. Källa: isopropanol	
Hygieniska gränsvärden	Källa: Hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1		

DNEL / PNEC

Ämne	PROPAN-2-OL
DNEL	<p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långvarig inandning (systemisk) Värde: 500 mg/m³</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långvarig dermal (systemisk) Värde: 319 mg/kg</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långvarig dermal (systemisk) Värde: 888 mg/kg</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långvarig oral (systemisk) Värde: 26 mg/kg</p>

PNEC	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Långvarig inandning (systemisk)
	Värde: 89 mg/m ³
	Exponeringsväg: Saltvatten
	Värde: 140,9 mg/l
	Exponeringsväg: Jord
	Värde: 28 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
	Värde: 552 mg/kg
	Exponeringsväg: Reningsanläggning
	Värde: 2251 mg/l
	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 140,9 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering	Sörj för lämplig ventilation, särskilt i slutna rum. Använd endast rena och underhållade skyddsutrustningar. Förvara skyddsutrustningar på ett rent ställe. Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används på nytt. Huden skall tvättas ren efter kontakt. Sörj för att ögonspolningsmöjligheter finns i nära anlutning till arbetsplatsen.
---	--

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166.
-----------	---

Handskydd

Handskydd	Gummi- eller plasthandskar som uppfyller kraven i EN ISO 374-1. Nitrilgummi (NBR). Neopren.
-----------	---

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Arbetskläder. Vid behov skyddskläder i enlighet med standard EN13034 mot kemikalier med begränsat stänkskydd (typ 6) , eller i enlighet med standard EN14605 med vätsketäta (typ 3) eller stänktäta (typ 4) anslutningar mellan olika delar av beklädnanden samt beklädnad begränsad till delar av kroppen (typ PB 3 och PB 4). Kemskyddsstövlar i enlighet med standard EN13832-2.
---------------------------------	---

Andningsskydd

Andningsskydd	Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte. Om koncentrationerna överstiger det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd bäras. Filtrande halvmask FFP2 i enlighet med EN 149:2001 mot dimma och aerosoler.
---------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	vätska
Färg	ljusgul
Lukt	svag petroleum
pH	Status: vid leverans Kommentarer: 7-9
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: ej bestämd
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: ej bestämd
Flampunkt	Kommentarer: ej bestämd
Åvunstningshastighet	Kommentarer: ej bestämd
Brandfarlighet	inte tillämplig
Explosionsgräns	Kommentarer: ej bestämd
Ångtryck	Kommentarer: ej bestämd
Ångdensitet	Kommentarer: ej bestämd
Relativ densitet	Kommentarer: 0,97
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: olöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	Kommentarer: ej bestämd
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: ej bestämd
Explosiva egenskaper	inte tillämpligt
Oxiderande egenskaper	inte tillämpligt

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen information tillgänglig.
------------------------------------	--------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala förhållanden.
------------	----------------------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen information tillgänglig.
-------------------------------	--------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga speciellt nämnda förhållanden. För att behålla produktkvaliteten, lagra ej i värme eller direkt solljus.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen information tillgänglig.
-----------------------------	--------------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Termiskt sönderfall: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Aldehyder. Kolväten. Rök.
---------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	DIETYLENGLYKOLMONOBUTYLETER
------	-----------------------------

Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 5660 mg/kg Försöksdjursart: råtta
	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 2700 mg/kg Försöksdjursart: kanin

Ämne	PROPAN-2-OL
------	-------------

Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 5280 mg/kg Försöksdjursart: råtta
	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 12800 mg/kg Försöksdjursart: råtta
	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4 h Värde: 72,6 mg/l Försöksdjursart: råtta

Ämne	ALKOHOLETEOXILAT
------	------------------

Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 300 -2000 mg/kg Försöksdjursart: råtta</p>
Ämne	KVATERNÄRA AMMONIUMFÖRENINGAR, C12-14-ALKYL(HYDROXIETYL)DIMETYL, ETOXILERAD, KLORIDER
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Varaktighet: 24 h Värde: 833 mg/kg Försöksdjursart: råtta</p>
Ämne	N,N-BIS(KARBOXIMETYL)-DL-ALANIN TRINATRIUMSALT
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Varaktighet: 24 h Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: kanin</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Varaktighet: 24 h Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: råtta</p>

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Irriterar huden.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarliga ögonskador.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Hudkontakt	Upprepad eller långvarig kontakt med beredningen kan orsaka avlägsnande av naturligt hudfett resulterande i huduttorkning. Kan förorsaka hudirritation och/eller hudinflammation.
Ögonkontakt	Kan ge allvarlig ögonskada som vävnadsskada i ögat eller allvarlig synnedbätning som uppstår och som inte är fullt reversibel inom 21 dagar från exponeringen.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	DIETYLENGLYKOLMONOBUTYLETER
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 1300 mg/l Testtid: 96 h Art: Lepomis macrochirus Kommentarer: LC50, Fisk, 48 h > 100 mg/l
Ämne	ALKOHOLETOKILAT
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 1 – 10 mg/l Testtid: 96 h
Ämne	N,N-BIS(KARBOXIMETYL)-DL-ALANIN TRINATRIUMSALT
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 100 mg/l Testtid: 96 h Art: Brachydanio rerio
Ämne	DIETYLENGLYKOLMONOBUTYLETER
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 100 mg/l Testtid: 72 h
Ämne	ALKOHOLETOKILAT
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 1 – 10 mg/l Testtid: 72 h Art: Scenedesmus subspicatus
Ämne	DIETYLENGLYKOLMONOBUTYLETER
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 100 mg/l Testtid: 72 h Art: Daphnia magna
Ämne	ALKOHOLETOKILAT
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1 – 10 mg/l Testtid: 48 h
Ekotoxicitet	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt nedbrytbar till sin natur. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
---	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Förväntas ej bioackumulera.
--	-----------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ingen information tillgänglig.
-----------	--------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Blandningen innehåller inga ämnen som anses varken vara mycket persistenta eller mycket bioackumulerande (vPvB). Blandningen innehåller inga ämnen som varken anses vara persistenta, bioackumulerande eller giftiga (PBT).
-------------------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Ingen information tillgänglig.
-----------------------------------	--------------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Hanteras som farligt avfall och i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Helt tömda behållare som är droppfria och utan innehåll kan behandlas som industrisopor och möjligen återvinnas.
EWC-kod	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning SFS 2011:927.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Kommentarer	Ej klassificerat
-------------	------------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Ej farligt gods enligt ADR/RID, ADN, IMDG-kod, ICAO/IATA-DGR.
-------------	---

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Ej klassificerat
-------------	------------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Ej klassificerat

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN Produkten har inte klassats som miljöfarlig.

IMDG Produkten har inte klassats som miljöfarlig.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inga särskilda försiktighetsåtgärder behövs för hantering av detta ämne.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej) Nej

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Lagar och förordningar Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) nr 648/2004 och ändringsförordning (EG) 907/2006 om tvätt- och rengöringsmedel.

- mindre än 5 %: katjoniska tensider
- mindre än 5 %: aromatiska kolväten
- 5 % och däröver, men mindre än 15 %: alifatiska kolväten
- 15 % och däröver, men mindre än 30 %: nonjoniska tensider

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H290 Kan vara korrosivt för metaller.
 H302 Skadligt vid förtäring.
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 H315 Irriterar huden.
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Rekommenderade användningsrestriktioner Endast för yrkesmässigt bruk.

Ytterligare information Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet

	och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Information och säkerhetsdatablad från tillverkaren 2016-10-25 v1
Använda förkortningar och akronymer	ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by Road. IMDG: International Maritime Dangerous Goods. IATA: International Air Transport Association. ICAO: International Civil Aviation Organisation RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail. PG: Packing group. LQ /LTD QTY= Limited Quantities. HGV: Hygieniska gränsvärden. DNEL: Härledda minimieffektnivåer. PNEC: Uppskattade nolleffektkoncentrationer. STOT SE: Specific target organ toxicity - single exposure. BCF: Biological concentration factor. NOEC: No Observed Effect Concentration. PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic. vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative. LD50: Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose). LC50: Lethal Concentration to 50 % of a test population. ErC50: Effective concentrations that inhibit growth 50 %. EC50: 50% of maximal Effective Concentration. LL50: Median lethal load. IL50: Median inhibition load. EL50: Median effect load. ATE: Acute Toxicity Estimate.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar anges med linjemarkeringar i marginalen.
Version	6