



SÄKERHETSATABLAD

Sultrasoft HC

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad. Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Sultrasoft HC
Produktnummer	7870/21464
UFI	UFI: VN5P-M0RQ-A00S-Y810

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

Identifierade användningar	Tvättmedel.
----------------------------	-------------

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Christeyns NV Afrikalaan 182 9000 Gent Belgium Tel: +32 9 223 38 71 info@christeyns.be
Tillverkare	Cole & Wilson Ltd Nabbs Lane Chemical Works Nabbs Lane Slaithwaite Huddersfield HD7 5AT Tel: 01484 842353 info@coleandwilson.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	Christeyns NV: Tel: +32 9 223 38 71 (Mon-Fri 8am-4pm)
Nationellt telefonnummer för nödsituationer	(DE) Giftnotruf Berlin +49 30 19240 (24h erreichbar) (DE) Giftnotruf Berlin +49 (0)30 30686 790 (CH) STIZ, tel. 145 (CH) Centre suisse d'information toxicologique: +41.(0)1.251.51.51 (AT) Vergiftungsinformationszentrale: +43 1 40 400 2222 worldwide: http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en (FR) CENTRE ANTI-POISON France: +33 45 42 59 59 ORFILA (INRS) (FR) CENTRE ANTI-POISON Nancy: +33 (03) 83 26 36 36 (FI) Myrkytystietokeskus +358 9 471 977 (BE) Belgisch Antigifcentrum/Centre Antipoisons Belge : +32 70 245 245 (ES) Teléfono Instituto Nacional de Toxicología: 915 620 420 (GB) NHS 111 (IT) Centro Antiveleni, Ospedale Niguarda Milano: +39 02 6610 1029 (CZ) Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2: +420 224 919 293, +420 224 915 402 (SK) Národné toxikologické informačné centrum, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05 Bratislava : +421 2 54 77 41 66 NHS Direct 111 (GB)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Sultrasoft HC

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Ej Klassificerad
Hälsosfaror	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318
Miljöfaror	Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord	Fara
Faroangivelser	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. 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. P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
Innehåller	QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, COCO ALKYLETHYDIMETHYL, ET SULPHATES, (C12-16)ALKYLBENZYL DIMETYLAMMONIUMKLORID, Butan-1-ol
Märkning av tvätt- och rengöringsmedel	15 - < 30% Alifatiska kolväten, 5 - < 15% katjoniska tensider, 5 - < 15% nonjoniska tensider, < 5% parfym, Innehåller BENZYL SALICYLATE, HEXYL CINNAMAL
Kompletterande skyddsangivelser	P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare. P321 Särskild behandling (se medicinskt råd på etiketten).

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

2-(2-butoxyethoxy) ethanol	15-30%
CAS-nummer: 112-34-5	EG-nummer: 203-961-6
	REACH-registreringsnummer: 01-2119475104-44-0000
Klassificering	
Eye Irrit. 2 - H319	
Isotridecanol,ethoxylated (>7 - <15 EO)	10-15%
CAS-nummer: 69011-36-5	EG-nummer: 931-138-8
Klassificering	
Eye Irrit. 2 - H319	
Aquatic Chronic 3 - H412	

Sultrasoft HC

<p>Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized</p>		5-10%
CAS-nummer: —	EG-nummer: 931-216-1	REACH-registreringsnummer: 01-2119472309-33-XXXX
<p>Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319</p>		
<p>QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, COCO ALKYLETHYDIMETHYL, ET SULPHATES</p>		3-5%
CAS-nummer: 68308-64-5	EG-nummer: 269-662-8	
M-faktor (akut) = 1		
<p>Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1 - H314 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400</p>		
<p>(C12-16)ALKYLBENZYL DIMETYLAMMONIUMKLORID</p>		1-3%
CAS-nummer: 68424-85-1	EG-nummer: 270-325-2	
M-faktor (akut) = 10	M-faktor (kronisk) = 1	
<p>Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410</p>		
<p>Butan-1-ol</p>		1-3%
CAS-nummer: 71-36-3	EG-nummer: 200-751-6	
<p>Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H335, H336</p>		
<p>Amines, coco alkyldimethyl</p>		<1%
CAS-nummer: 61788-93-0	EG-nummer: 263-020-0	
M-faktor (akut) = 1		
<p>Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400</p>		

Sultrasoft HC

BENZYL SALICYLATE 0.019%		
CAS-nummer: 118-58-1	EG-nummer: 204-262-9	
Klassificering Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1B - H317 Aquatic Chronic 3 - H412		
HEXYL CINNAMAL 0.019%		
CAS-nummer: 101-86-0	EG-nummer: 202-983-3	
M-faktor (akut) = 1		
Klassificering Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411		
Kumarin 0.0053%		
CAS-nummer: 91-64-5	EG-nummer: 202-086-7	
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Sens. 1B - H317 Aquatic Chronic 3 - H412		
Butylphenyl Methylpropional 0.0053%		
CAS-nummer: 80-54-6	EG-nummer: 201-289-8	
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Repr. 2 - H361 Aquatic Chronic 2 - H411		
(R)-P-MENTA-1,8-DIEN 0.0053%		
CAS-nummer: 5989-27-5	EG-nummer: 227-813-5	REACH-registreringsnummer: 01-2119529223-47-XXXX
M-faktor (akut) = 1	M-faktor (kronisk) = 1	
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		

Sultrasoft HC

EUGENOL 0.0015%		
CAS-nummer: 97-53-0	EG-nummer: 202-589-1	
Klassificering Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1B - H317		
GENERIC SOLVENT MIXTURE - R11 R65 0.0015%		
CAS-nummer: 106-22-9	EG-nummer: 203-375-0	REACH-registreringsnummer: 01-2119453995-23-0000
Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1B - H317		
Linalool 0.0015%		
CAS-nummer: 78-70-6	EG-nummer: 201-134-4	REACH-registreringsnummer: 01-2119474016-42-0000
Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317		
Beta Pinene <1%		
CAS-nummer: 127-91-3	EG-nummer: 204-872-5	
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304		
Alpha Pinene <1%		
CAS-nummer: 80-56-8	EG-nummer: 201-291-9	
M-faktor (akut) = 1	M-faktor (kronisk) = 1	
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		

Sultrasoft HC

TERPENTI <1%		
CAS-nummer: 8006-64-2	EG-nummer: 932-349-8	REACH-registreringsnummer: 01-2119553060-53-XXXX
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411		
ISOPENTYLACETAT <1%		
CAS-nummer: 123-92-2	EG-nummer: 204-662-3	
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226		

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Osannolik exponeringsväg eftersom produkten inte innehåller några flyktiga ämnen.
Förtäring	Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning. Ge omedelbart den skadade personen stora mängder vatten att dricka för att späda ut nedsvalda kemikalien. Ge mjölk istället för vatten om det finns lätt tillgängligt. Sök omedelbart läkarhjälp.
Hudkontakt	Ta av nedstänkta kläder. Skölj omedelbart med mycket vatten. Sök omedelbart läkarhjälp om symptom uppstår efter tvättning.
Kontakt med ögonen	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök omedelbart läkarhjälp. Fortsätt att skölja.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	Det är osannolikt att detta inträffar men symptom liknande dem som uppkommer vid förtäring kan uppstå.
Förtäring	Kan orsaka magont eller kräkningar.
Hudkontakt	Hudirritation.
Kontakt med ögonen	Kraftig irritation, brännande känsla och tårflöde.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Anmärkingar för läkaren	Behandla symptomatiskt. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.
--------------------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
----------------------------	---

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror	Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Oxider av följande ämnen: Kol. Kväve. Svavel.
Farliga förbränningsprodukter	Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Oxider av följande ämnen: Kol. Kväve. Svavel.

Sultrasoft HC

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Om risk för vattenförorening föreligger, underrätta berörda myndigheter. Kontrollera avrinningsvatten genom inneslutning och avskiljning från avloppssystem och vattendrag.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Samla ihop och bortskaffa spill så som det anges i Avsnitt 13.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare. Spola det förorenade området med mycket vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Samla ihop och bortskaffa spill så som det anges i Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Undvik spill. Använd lämplig skyddsutrustning vid långvarig exponering och/eller hög koncentration av ångor, sprej eller dimma. Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Undvik frost. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Lagringssklass Lagring av kemikalier.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

2-(2-butoxyethoxy) ethanol

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 10 ppm 68 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 15 ppm 101 mg/m³

Butan-1-ol

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 15 ppm 45 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 30 ppm 90 mg/m³

H

Beta Pinene

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 25 ppm 150 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 50 ppm 300 mg/m³

S, V

Alpha Pinene

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 25 ppm 150 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 50 ppm 300 mg/m³

V

TERPENTI

Sultrasoft HC

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 25 ppm 150 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 50 ppm 300 mg/m³

H, S, V

ISOPENTYLACETAT

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 50 ppm 270 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 100 ppm 540 mg/m³

HGV = Hygieniskt gränsvärde

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

S = Sensibiliserande ämnen kan ge allergi eller annan överkänslighet.

V = Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

2-(2-butoxyethoxy) ethanol (CAS: 112-34-5)

DNEL

Industri - Inandning; : 101.2 mg/m³
 Industri - Dermal; : 20 mg/kg/dag
 Industri - Inandning; : 67.5 mg/m³
 Konsument - Inandning; : 34 mg/m³
 Konsument - Dermal; : 10 mg/kg/dag
 Konsument - Oral; : 1.25 mg/kg/dag

PNEC

- sötvatten; 1 mg/l
 - Sediment (Sötvatten); 4 mg/kg
 - Sediment (Havsvatten); 0.4 mg/kg
 - Saltvatten; 0.1 mg/l
 Jord; 0.4 mg/kg

Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized

PNEC

sötvatten; 0.00191 mg/l
 Saltvatten; 0.000191 mg/l
 STP; 2.96 mg/l
 Sediment (Sötvatten); 0.58 mg/kg dwt
 Sediment (Havsvatten); 0.058 mg/kg dwt

HEXYL CINNAMAL (CAS: 101-86-0)

DNEL

Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.078 mg/m³
 Arbetare - Inandning; kortvarig lokala effekter: 6.28 mg/m³
 Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 18.2 mg/kg bw/day
 Arbetare - Dermal; Långtids- lokala effekter: 0.525 mg/cm²
 Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.019 mg/m³
 Konsument - Inandning; kortvarig lokala effekter: 4.71 mg/m³
 Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 9.11 mg/kg bw/day
 Konsument - Dermal; Långtids- lokala effekter: 0.0787 mg/cm²
 Konsument - Dermal; kortvarig lokala effekter: 0.0787 mg/cm²
 Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.056 mg/kg bw/day

PNEC

sötvatten; 0.00126 mg/l
 Saltvatten; 0.000126 mg/l
 STP; 10 mg/l
 Sediment (Sötvatten); 3.2 mg/kg dwt
 Sediment (Havsvatten); 0.064 mg/kg dwt
 Jord; 9.51 mg/kg dwt

Gamma-Undecalactone (CAS: 104-67-6)

DNEL

Arbetare - Inandning; systemiska effekter: 19 mg/m³
 Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 5.38 mg/kg bw/day
 Konsument - Inandning; systemiska effekter: 4.68 mg/m³
 Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 2.7 mg/kg bw/day
 Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 2.7 mg/kg bw/day

Sultrasoft HC

PNEC	sötvatten; 17.52 µg/l Saltvatten; 1.75 µg/l STP; 80 mg/l Sediment (Sötvatten); 1.882 mg/kg Sediment (Havsvatten); 0.188 mg/kg Jord; 0.366 mg/kg
------	--

TETRAHYDROLINALOOL (CAS: 78-69-3)

DNEL	Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 2.75 mg/m ³ Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 2.5 mg/kg bw/day Arbetare - Dermal; kortvarig lokala effekter: 2.76 mg/cm ² Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 0.68 mg/m ³ Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 0.2 mg/kg bw/day Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 1.25 mg/kg bw/day Konsument - Dermal; kortvarig lokala effekter: 2.76 mg/cm ²
------	---

PNEC	sötvatten; 0.0089 mg/l Saltvatten; 0.00089 mg/l STP; 450 mg/l Sediment (Sötvatten); 0.0821 mg/kg Sediment (Havsvatten); 0.00821 mg/kg Jord; 0.0112 mg/kg
------	---

TERPENTI (CAS: 8006-64-2)

DNEL	Industri - Hud-; lokala effekter: 161000 mg/m ³ Industri - Inandning; Långtids- : 5.98 mg/m ³ Konsument - Hud-; lokala effekter: 81000 mg/m ³ Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1.06 mg/m ³ Konsument - Förtäringen; Långtids- systemiska effekter: 0.31
------	--

PNEC	- sötvatten; 0.0088 mg/l - Saltvatten; 0.00088 mg/l - STP; 6.6 mg/l - Sediment (Sötvatten); 2.27 mg/kg - Sediment (Havsvatten); 0.277 mg/kg - Jord; 0.45 mg/kg
------	---

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inga specifika krav gällande ventilation.

Ögonskydd/ansiktsskydd Följande skydd ska användas: Korgglasögon.

Handskydd Använd skyddshandskar av följande material: Neopren. Nitrilgummi. Polyetylen. Polyvinylklorid (PVC).

Annat skydd för hud och kropp Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig hudkontakt.

Hygienåtgärder Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Andningsskydd Andningsskydd måste användas om den luftburna föroreninghalten överskrider rekommenderade hygieniska gränsvärden.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende Vätska.

Sultrasoft HC

Färg	Brun.
Lukt	Parfym.
pH	pH (koncentrerad lösning): 6.0 - 7.0
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	>100°C @ 760 mm Hg
Flampunkt	> 61°C Closed cup.
Relativ densitet	1.02-1.03 @ 15°C
Löslighet	Löslig i vatten.
Självantändningstemperatur	>200°C
Viskositet	280 cP @ °C

9.2. Annan information

Annan information	Ej fastställt.
-------------------	----------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Följande material kan reagera med produkten: Oxidationsmedel. Reduktionsmedel.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Inga speciella problem gällande stabiliteten.
------------	---

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Följande material kan reagera med produkten: Oxidationsmedel. Reduktionsmedel.
-------------------------------	--

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	Undvik frost.
-------------------------------	---------------

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas	Starka oxidationsmedel. Starka reduktionsmedel.
---------------------------	---

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Oxider av följande ämnen: Kol. Kväve. Svavel.
---------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg)	10 774,22
------------------	-----------

Inandning	Det är osannolikt att detta inträffar men symptom liknande dem som uppkommer vid förtäring kan uppstå.
-----------	--

Förtäring	Förtäring kan orsaka allvarlig irritation i munnen, matstrupen och magtarmkanalen.
-----------	--

Hudkontakt	Irriterar huden.
------------	------------------

Kontakt med ögonen	Irriterar ögonen. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Rodnad. Smärta.
--------------------	--

Akuta och kroniska hälsofaror	Upprepad exponering kan orsaka kronisk ögonirritation. Mild dermatit, allergiskt hudutslag.
-------------------------------	---

Toxikologisk information om beståndsdelar

2-(2-butoxyethoxy) ethanol

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 2 410,0

Sultrasoft HC

Djurslag Mus

ATE oral (mg/kg) 2 410,0

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 2 764,0

Djurslag Kanin

ATE dermalt (mg/kg) 2 764,0

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ ångor mg/l) 29,0

Djurslag Råtta

ATE inandning (ångor mg/l) 29,0

Sorbitan monooleate, ethoxylated

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 2 001,0

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 2 001,0

Isotridecanol,ethoxylated (>7 - <15 EO)

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 5 001,0

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 5 001,0

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering NOAEL 50 mg/kg, Oral, Råtta

Målorgan Hjärta Lever Njurar

Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 2 001,0

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 2 001,0

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 2 001,0

Djurslag Råtta

ATE dermalt (mg/kg) 2 001,0

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Fertilitet - NOAEL 1000 mg/kg, Oral, Råtta

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, COCO ALKYLETHYDIMETHYL, ET SULPHATES

Sultrasoft HC

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 500,0

(C12-16)ALKYLBENZYLDMETYLAMMONIUMKLORID

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 500,0

Butan-1-ol

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 500,0

Amines, coco alkyldimethyl

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 500,0

Benzotriazole

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 560,0

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 560,0

Akut toxicitet - inandning

ATE inandning (damm/dimma mg/l) 1,5

hexahydro-hexamethyl-cyclopenta-benzopyran

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 4 640,0

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 6 500,0

Djurslag Kanin

2-phenylethanol

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 1 610,0

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 2 500,0

HEXYL CINNAMAL

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 3 100,0

Djurslag Råtta

Sultrasoft HC

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 3 001,0

Djurslag Kanin

ATE dermalt (mg/kg) 3 001,0

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-Tetramethyl-2-naphthyl)Ethan-1-one

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 5 001,0

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 5 001,0

Djurslag Kanin

ATE dermalt (mg/kg) 5 001,0

hexyl-2-hydroxybenzoate

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 5 001,0

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 5 001,0

Djurslag Kanin

Kumarin

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 500,0

Djurslag Råtta

ATE oral (mg/kg) 500,0

Cancerogenitet

IARC cancerogenitet IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.

Benzyl acetate

Cancerogenitet

IARC cancerogenitet IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.

Butylphenyl Methylpropional

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 1 390,0

ATE oral (mg/kg) 500,0

(R)-P-MENTA-1,8-DIEN

Akut toxicitet - oral

Sultrasoft HC

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 4 400,0

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 5 001,0

Djurslag Kanin

Cancerogenitet

IARC cancerogenitet IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.

Vanillin

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 3 500,0

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 5 010,0

Djurslag Kanin

ATE dermalt (mg/kg) 5 010,0

Gamma-Undecalactone

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 2 001,0

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 2 001,0

Djurslag Kanin

ATE dermalt (mg/kg) 2 001,0

TETRAHYDROLINALOOL

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 8 270,0

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 5 001,0

Djurslag Kanin

2-methyl-3-(4-isopropylphenyl) propanal

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 3 810,0

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Sultrasoft HC

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 5 001,0

Djurslag Råtta

Heliotropine

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 2 700,0

Djurslag Råtta

EUGENOL

Cancerogenitet

IARC cancerogenitet IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.

METHYLUNDECANAL

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD₅₀ mg/kg) 5 001,0

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD₅₀ mg/kg) 8 280,0

Djurslag Kanin

Alpha Pinene

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 500,0

TERPENTI

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toxicitet - dermalt

ATE dermalt (mg/kg) 1 100,0

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ ångor mg/l) 13,7

ATE inandning (ångor mg/l) 13,7

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Farligt för miljön vid utsläpp i vattendrag. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.1. Toxicitet

Toxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ekologisk information om beståndsdelar

2-(2-butoxyethoxy) ethanol

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, : >100 mg/l, Leuciscus idus (Id)

Sultrasoft HC

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timmar: >100 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter IC₅₀, 72 timmar: >50 mg/l, Alger

Sorbitan monooleate, ethoxylated

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: >100 mg/kg, Carassius auratus (Guldfisk)

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 hours: >100 mg/kg, Daphnia magna

Isotridecanol,ethoxylated (>7 - <15 EO)

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: >1-10 mg/l, Cyprinus carpio (Karp)

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timmar: >1-10 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timmar: >1-10 mg/l, Desmodosmus subspicatus
EC₁₀, 72 timmar: 0.6 mg/l, Desmodosmus subspicatus

Akut toxicitet - mikroorganismer EC₅₀, : 140 mg/l, Aktivt slam

Akut toxicitet - landlevande NOEC, : 220 mg/kg, Eisenia Fetida (Daggmask)

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - fisk tidigt livsstadium NOEC, : 1.73 mg/l,

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur NOEC, 21 dagar: 1.36 mg/l, Daphnia magna

Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 1.91 mg/l, Fisk

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timmar: 2.23 mg/l, Daphnia

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timmar: 2.14 mg/l, Alger

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, COCO ALKYLETHYDIMETHYL, ET SULPHATES

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

(C12-16)ALKYLBENZYLDIMETYLAMMONIUMKLORID

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.01 < L(E)C₅₀ ≤ 0.1

M-faktor (akut) 10

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 hours: 0.85 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

Sultrasoft HC

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 hours: 0.016 mg/l, Daphnia
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₁₀ , 72 hours: 0.0025 mg/l, Selenastrum capricornutum EC ₅₀ , 72 timmar: 0.02 mg/l, Selenastrum capricornutum
Akut toxicitet - mikroorganismer	EC ₂₀ , 0.5 timmar: 5 mg/l, Aktivt slam
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	
M-faktor (kronisk)	1

Amines, coco alkyldimethyl

Akut toxicitet i vattenmiljön	
L(E)C ₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M-faktor (akut)	1

Benzotriazole

Akut toxicitet i vattenmiljön	
Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 39 mg/l, Fisk
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	LC ₅₀ , 48 timmar: 91 mg/l, Daphnia magna

hexahydro-hexamethyl-cyclopenta-benzopyran

Akut toxicitet i vattenmiljön	
L(E)C ₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M-faktor (akut)	1
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 0.9 mg/l, Daphnia
Akut toxicitet - vattenväxter	IC ₈₀ , 72 timmar: >0.854 mg/l, Alger
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	
M-faktor (kronisk)	1

HEXYL CINNAMAL

Akut toxicitet i vattenmiljön	
L(E)C ₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M-faktor (akut)	1
Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 1.7 mg/l, Fisk LC ₅₀ , 96 timmar: 3.1 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrafisk)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 3.86 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 72 hours: 6.87 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-Tetramethyl-2-naphthyl)Ethan-1-one

Akut toxicitet i vattenmiljön	
Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 1.3 mg/l, Fisk
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 1.4 mg/l, Daphnia

Sultrasoft HC

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 timmar: 2.6 mg/l, Alger

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

M-faktor (kronisk) 1

Kronisk toxicitet -
vattenlevande ryggradslösa
djur NOEC, 21 dagar: 0.028 mg/l, Daphnia

hexyl-2-hydroxybenzoate

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: >100 mg/l, Brachydanio rerio (Zebrafisk)

Akut toxicitet - vattenlevande
ryggradslösa djur EC₅₀, 48 hours: 0.357 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 hours: 0.61 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

M-faktor (kronisk) 1

(R)-P-MENTA-1,8-DIEN

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 0.7 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
LC₅₀, 96 timmar: 0.8 mg/l, Fisk

Akut toxicitet - vattenlevande
ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timmar: 0.4 mg/l, Daphnia magna
EC₅₀, 48 timmar: 69.6 mg/l, Daphnia

Akut toxicitet - vattenväxter NOEC, 96 timmar: 4 mg/l,
ErC₅₀, 72 hours: 8 mg/l, Desmodesmus subspicatus
NOEC, 72 timmar: 2.62 mg/l, Desmodesmus subspicatus

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

M-faktor (kronisk) 1

Kronisk toxicitet -
vattenlevande ryggradslösa
djur NOEC, 16 dagar: estimated 0.115 mg/l, Daphnia magna

Vanillin

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀ Flow-through, 96 timmar: 53-61.3 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
LC₅₀ semi-static, 96 timmar: 57 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)
LC₅₀ static, 96 timmar: 88 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

Akut toxicitet - vattenlevande
ryggradslösa djur EC₅₀, 24 timmar: 180 mg/l, Daphnia magna

Gamma-Undecalactone

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: 6.13 mg/l, Fisk

Sultrasoft HC

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 timmar: 5.85 mg/l, Daphnia

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 hours: 5.94 mg/l, Alger

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Kronisk toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₁₀, 21 dagar: 1.02 mg/l, Daphnia

2-methyl-3-(4-isopropylphenyl) propanal

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC₅₀, 96 timmar: estimated >1 - 3 mg/l, Fisk

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, 48 hours: 4.19 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 96 timmar: 3.8 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

EUGENOL

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

Hydrocarbons, C11-C13, Isoalkanes, <2% aromatics

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LL₀, 96 timmar: 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EL₀, 48 timmar: 1000 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EL₀, 72 timmar: 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
NOELR, 72 timmar: 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

7-Acetyl-1,1,3,4,4,6-hexamethyl tetralin

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

M-faktor (kronisk) 1

Cedr-8-enyl Methyl Ketone (Acetyl Cedrene)

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

M-faktor (kronisk) 1

METHYLUNDECANAL

Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-faktor (akut) 1

Sultrasoft HC

Akut toxicitet - fisk	NOEC, 96 timmar: 0.11 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring) LC ₅₀ , 96 hours: 0.35 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 hours: 0.21 mg/l, Daphnia
Akut toxicitet - vattenväxter	NOEC, 72 timmar: 0.089 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata EC ₅₀ , 72 hours: 0.18 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	
M-faktor (kronisk)	1

Alpha Pinene

Akut toxicitet i vattenmiljön	
L(E)C ₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M-faktor (akut)	1
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	
M-faktor (kronisk)	1

TERPENTI

Akut toxicitet i vattenmiljön	
Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 29.0 mg/l, Sötvattensfisk
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 hours: 8.8 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	NOEC, : 10 mg/l, Sötvattensalger EC ₅₀ , : 17.1 mg/l, Sötvattensalger
Akut toxicitet - mikroorganismer	EC ₅₀ , : 736 mg/l,

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	De tensider som ingår i denna produkt uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet enligt tvätt- och rengöringsmedelsförordningen (EG) Nr 648/2004. Data för att styrka detta påstående finns tillgängliga för den kompetenta myndigheten i medlemslandet och kommer att göras tillgänglig för den på direkt begäran, eller på begäran av tvättmedelstillverkaren.
------------------------------	---

Ekologisk information om beståndsdelar

Sorbitan oleate

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt nedbrytbar.
------------------------------	-------------------------------------

2-(2-butoxyethoxy) ethanol

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt nedbrytbar. >70% Readily biodegradable
------------------------------	--

Sorbitan monooleate, ethoxylated

Biologisk nedbrytning	Produkten är biologiskt nedbrytbar. - 60%: > 28 dagar
-----------------------	--

Kemisk syreförbrukning	2200 mg O ₂ /g
------------------------	---------------------------

Isotridecanol,ethoxylated (>7 - <15 EO)

Biologisk nedbrytning	- >60%: 28 dagar - >60%: 60 dagar
-----------------------	--------------------------------------

Sultrasoft HC

Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized

Biologisk nedbrytning - >70%: 56 dagar

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, COCO ALKYLETHYDIMETHYL, ET SULPHATES

Biologisk nedbrytning - 71%: 28 dagar

(C12-16)ALKYLBENZYLDIMETYLAMMONIUMKLORID

Biologisk nedbrytning - >60%:

Butan-1-ol

Biologisk nedbrytning - 98%: 19 dagar

hexahydro-hexamethyl-cyclopenta-benzopyran

Persistens och nedbrytbarhet Inte biologiskt nedbrytbar.

HEXYL CINNAMAL

Persistens och nedbrytbarhet Readily biodegradable.

Biologisk nedbrytning - 97%: 28 dagar

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-Tetramethyl-2-naphthyl)Ethan-1-one

Persistens och nedbrytbarhet Inte biologiskt nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning - 11%: 28 dagar

hexyl-2-hydroxybenzoate

Persistens och nedbrytbarhet Readily biodegradable.

Biologisk nedbrytning - 91%: 28 dagar

Kumarin

Persistens och nedbrytbarhet Readily biodegradable.

(R)-P-MENTA-1,8-DIEN

Persistens och nedbrytbarhet Inte biologiskt nedbrytbar.

Vanillin

Persistens och nedbrytbarhet Readily biodegradable.

Gamma-Undecalactone

Persistens och nedbrytbarhet Readily biodegradable.

Biologisk nedbrytning - 82%: 28 dagar

TETRAHYDROLINALOOL

Persistens och nedbrytbarhet Readily biodegradable.

2-methyl-3-(4-isopropylphenyl) propanal

Sultrasoft HC

Persistens och nedbrytbarhet Readily biodegradable.

Biologisk nedbrytning - 65.5%: 28 dagar

METHYLUNDECANAL

Persistens och nedbrytbarhet Readily biodegradable.

Biologisk nedbrytning Aktivt slam - 62%: 28 dagar

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

Ekologisk information om beståndsdelar

Sorbitan oleate

Bioackumuleringsförmåga Ingen förmåga till bioackumulering.

2-(2-butoxyethoxy) ethanol

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

Fördelningskoefficient 1

Isotridecanol,ethoxylated (>7 - <15 EO)

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulation är inte trolig.

(C12-16)ALKYLBENZYLDIMETYLAMMONIUMKLORID

Fördelningskoefficient log Kow: 2.88

hexahydro-hexamethyl-cyclopenta-benzopyran

Fördelningskoefficient log Pow: 5.3

HEXYL CINNAMAL

Fördelningskoefficient log Pow: 5.3

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-Tetramethyl-2-naphthyl)Ethan-1-one

Fördelningskoefficient log Pow: 5.65

hexyl-2-hydroxybenzoate

Fördelningskoefficient log Pow: 5.5 (30C)

(R)-P-MENTA-1,8-DIEN

Fördelningskoefficient log Kow: 2.78-5.03

Vanillin

Fördelningskoefficient log Kow: 1.21

Gamma-Undecalactone

Fördelningskoefficient log Pow: 3.6

Sultrasoft HC

TETRAHYDROLINALOOL

Fördelningskoefficient log Pow: 3.3

2-methyl-3-(4-isopropylphenyl) propanal

Fördelningskoefficient log Pow: 3.4

TERPENTI

Fördelningskoefficient log Kow: 4.49

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten är löslig i vatten.

Ekologisk information om beståndsdelar

Isotridecanol,ethoxylated (>7 - <15 EO)

Adsorptions/desorptionskoefficient Jord - Koc: > 5000 @ °C

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Ekologisk information om beståndsdelar

Sorbitan oleate

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

2-(2-butoxyethoxy) ethanol

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

Isotridecanol,ethoxylated (>7 - <15 EO)

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshanteringsmetoder Kassera avfallsprodukt eller använd behållare i överensstämmelse med lokala bestämmelser.

EURAL Code

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

Sultrasoft HC

14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Inte tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Revisionskommentarer	Revision is due to addition of UFI number
Revisionsdatum	2021-06-10
Revision	8
Ersätter datum	2020-12-21
SDS nummer	7870/21464
Faroangivelser i fulltext	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H302 Skadligt vid förtäring. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H312 Skadligt vid hudkontakt. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.