

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX Molecular**Artikelnummer:**

06685000, 06686000, 06687050

UFI: HR70-Q0W3-500S-C412

(PR-nr.: 4159060)

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
Stoffets/præparatets anvendelse

Bilpleje

Faglige anvendelser

Anvendelser, der frarådes

Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Producent/leverandør**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

For yderligere information:

DK-Generalagent:

Tegee-Dan A/S

Helge Nielsens Allé 7, 1A

DK-8723 Løsning

Tlf. +45 7563 1370

E-Mail: info@tegee-dan.dk

S-Generalagent:

CIFAB Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Göteborg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

1.4 Nødtelefon: Giftlinjen (24 timer): Telefon: 82 12 12 12**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

Farepiktogrammer

GHS07

Signalord Advarsel**Faresætninger**

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P280

Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.

(Fortsættes på side 2)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 17.09.2024

Versionsnummer 6.00 (erstatte version 5.00)

Revision: 01.07.2022

(Fortsat fra side 1)

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
 P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
 P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Yderligere oplysninger:

EUH208 Indeholder dipenten. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:**

Ifølge de i leveringskæden transmitterede informationer, så indeholder blandingen ikke noget stof med >0,1%, som gælder som PBT.

vPvB:

Ifølge de i leveringskæden transmitterede informationer, så indeholder blandingen ikke noget stof med >0,1%, som gælder som vPvB.

Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blandingens indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger**Beskrivelse:** vandholdig tensidopløsning med tilsætningsstoffer**Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Reg.nr.: 01-2119475527-28-xxxx	3-butoxy-2-propanol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 20 %	5-<10%
CAS: 94095-35-9 EF-nr.: 931-216-1 Reg.nr.: 01-2119472309-33-xxxx	9-octadecenoic acid (Z)-, reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized Alternativt CAS nummer: 157905-74-3 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 28 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 28 %	5-<10%
CAS: 69011-36-5 EF-nr.: 931-138-8	Isotridecanol, etoksyleret (>5-20EO) ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Specifikke koncentrationsgrænser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 10 %	5-<10%
CAS: 9004-78-8 NLP: 500-013-6	Phenol, etoksyleret - polymer ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	5-<10%
CAS: 61791-26-2 NLP: 500-153-8	Tallow alkylamine ethoxylate ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	<1%
CAS: 138-86-3 EINECS: 205-341-0	dipenten ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<0,25%

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvislninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Generelle anvisninger:** Tilmudset tøj fjernes**Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.**Efter hudkontakt:**

De berørte hudpartier vaskes med vand og et mildt rengøringsmiddel.

(Fortsættes på side 3)

(Fortsat fra side 2)

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

Efter indtagelse: Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjenirritation

Hudirritation

Allergiske symptomer

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling ifølge lægens vurdering af patientens tilstand. Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler:

De sædvanlige forholdsregler ved brandbekæmpelse skal foretages.

Ophold i fareområdet kun med cirkulationsluftafhængigt åndedrætsværn.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Yderligere oplysninger Forurenet slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

For ikke-indsatspersonel

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Undgå kontakt med øjne og hud.

For indsatspersonel Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i undergrunden/jordbunden.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring:

Krav til opbevaringsrum og beholdere: Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:

Opbevares adskilt fra fødevarer.

Overhold de lokale myndigheders bestemmelser.

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Skal beskyttes mod frost.

Anbefalet oplagringstemperatur: 20 °C

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Opbevaringsklasse: I overensstemmelse med nationale retningslinier.

(Fortsættes på side 4)

7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

CAS: 138-86-3 dipenten

GV (DK) | Langtidsværdi: 140 mg/m³, 25 ppm

Oplysninger om regulering GV (DK): BEK nr 1426 af 28/06/2021

DNEL-værdier

CAS: 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol

Oral	DNEL	12,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)
Dermal	DNEL	22 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)
		52 mg/kg (worker) (longterm systematic effects)
Inhalation	DNEL	43 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects)
		147 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)

PNEC-værdier

CAS: 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol

PNEC	10 mg/l (sewage plant)
	5,25 mg/l (sporadic release)
	0,525 mg/l (water (fresh water))
	0,0525 mg/l (water (sea water))
PNEC	2,36 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,236 mg/kg (sediment (sea water))
	0,16 mg/kg (soil)

CAS: 94095-35-9 9-octadecenoic acid (Z)-, reaction products with triethanolamine, di-Me sulfat-quaternized

PNEC	2,96 mg/l (sewage plant)
	0,00191 mg/l (water (fresh water))
	0,000191 mg/l (water (sea water))
PNEC	0,58 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,058 mg/kg (sediment (sea water))

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

8.2 Eksponeringskontrol

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Åndedrætsværn

Ikke påkrævet i normale tilfælde

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Beskyttelse af hænder Beskyttelseshandsker

Handskemateriale:

Nitrilgummi

Anbefalet materialetykkelse: ≥ 0,4 mm

[EN 374]

Handskematerialets gennemtrængningstid Værdi for permeationen: Level 6 (≥480min)

Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller

[EN 166]

DK

(Fortsættes på side 5)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Fysisk form	Flydende
Farve:	Gul
Lugt:	Frugtagtig
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C (CAS: 7732-18-5 vand)
Antændelighed	Stoffet er ikke antændeligt.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
Nedre:	ikke relevant
Øvre:	ikke relevant
Flammepunkt:	Ikke relevant.
Nedbrydningsstemperatur	Ikke bestemt.
pH ved 20 °C	4,5-5,5
Viskositet:	
Kinematisk viskositet ved 40 °C	<20,5 mm ² /s
Opløselighed	
vand:	Delvis blandbar.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
Damptryk ved 20 °C:	23 hPa (CAS: 7732-18-5 vand)
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet ved 20 °C:	0,98-1 g/cm ³
Dampmassefylde:	Ikke bestemt.

9.2 Andre oplysninger

Udseende:	
Form:	Flydende
Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
Antændelsespunkt:	Produktet er ikke selvantændeligt.
Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
Tilstandsændring	
Fordampningshastighed	Ikke bestemt.

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosivstoffer	Ikke relevant
Brandfarlige gasser	Ikke relevant
Aerosoler	Ikke relevant
Brandnærende gasser	Ikke relevant
Gasser under tryk	Ikke relevant
Brandfarlige væsker	Ikke relevant
Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
Pyrofore væsker	Ikke relevant
Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
Brandnærende væsker	Ikke relevant
Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
Organiske peroxider	Ikke relevant
Metalætsende	Ikke relevant
Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.2 Kemisk stabilitet Stabil under normale betingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås Information om sikker håndtering se kapitel 7.

10.5 Materialer, der skal undgås: Ingen kendte materialer, som ikke kan tolereres.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

(Fortsat fra side 5)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

CAS: 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol

Oral	LD50	3.300 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhalation	LC50 / 4h	>3,5 mg/l (rat) (OECD 403)

CAS: 94095-35-9 9-octadecenoic acid (Z)-, reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

CAS: 69011-36-5 Isotridecanol, etoksileret (>5-20EO)

Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
	ATE	>300-2.000 mg/kg (rat)

CAS: 9004-78-8 Phenol, etoksileret - polymer

Oral	LD50	500-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermal	LD50	2.140 mg/kg (rabbit)

CAS: 61791-26-2 Tallow alkylamine ethoxylate

Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (rat)
------	------	------------------------

CAS: 138-86-3 dipenten

Oral	LD50	5.600 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

Hudætsning/-irritation Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Indeholder dipenten. Kan udløse allergisk reaktion.

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Toksicitet ved gentagen dosering

CAS: 94095-35-9 9-octadecenoic acid (Z)-, reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized

Oral	NOAEL	1.000 mg/kg (rat)
		300 mg/kg (Ratte)

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad
ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 17.09.2024

Versionsnummer 6.00 (erstatte version 5.00)

Revision: 01.07.2022

(Fortsat fra side 6)

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Under hensyntagen til den nuværende videnskabelige viden foreligger der ingen data om hormonforstyrrende egenskaber med sundhedsskadelige virkninger for produktet.

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produktet anses som skadeligt for vandorganismer. Kan have langvarige, skadelige virkninger i vandløb.

Toksicitet i vand:**CAS: 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol**

LC50 / 96h	>560-1.000 mg/l (Poecilla reticulata) (OECD 203)
EC50/3h	>1.000 mg/l (Bel) (OECD 209)
EC50 / 48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 / 96 h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

CAS: 94095-35-9 9-octadecenoic acid (Z)-, reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized

LC50 / 96h	1,91 mg/l (fish) (OECD 203)
EC50 / 48h	2,23 mg/l (daphnia) (EU Method C.2)
EC50 / 72h	2,14 mg/l (al) (OECD 201)
EC10 / 72 h	1,48 mg/l (al) (OECD 201)

CAS: 9004-78-8 Phenol, etoksylet - polymer

LC50 / 96h	>100 mg/l (fish) (OECD 203)
EC50	>128 mg/kg (Daphnia magna) (OECD 202)

CAS: 61791-26-2 Tallow alkylamine ethoxylate

LC50 / 96 h	0,13 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 / 48h	0,17 mg/l (Daphnia magna)
EC10 / 21 d	>0,001-0,01 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 138-86-3 dipenten

LC50 / 96h	38,5 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 / 48h	31 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 48h	28,2 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 96 h	20,2 mg/l (Pimephales promelas)
IC50 / 96h	13,798 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

De i produktet indeholdte over-fladeaktive substanser opfylder kravene i EU-detergentie-forordningen (EG/648/2004) vedrørende den biologiske nedbrydelighed af tensider i vaske- og rensedmidler.

CAS: 5131-66-8 3-butoxy-2-propanol

Biodegradation	90 % (OECD301E/92/69/EWG, C4.-B)
----------------	----------------------------------

CAS: 94095-35-9 9-octadecenoic acid (Z)-, reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized

Biodegradation	>60 % (OECD 301 B Ready Biodegradability -. CO2 Evolution)
----------------	--

CAS: 9004-78-8 Phenol, etoksylet - polymer

Biodegradation	>60 % (OECD 311)
----------------	------------------

12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**PBT:**

Ifølge de i leveringskæden transmitterede informationer, så indeholder blandingen ikke noget stof med >0,1%, som gælder som PBT.

vPvB:

Ifølge de i leveringskæden transmitterede informationer, så indeholder blandingen ikke noget stof med >0,1%, som gælder som vPvB.

(Fortsættes på side 8)

-DK

(Fortsat fra side 7)

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Under hensyntagen til den nuværende videnskabelige viden foreligger der ingen data om hormonforstyrrende egenskaber med miljøpåvirkninger for produktet.

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger**Yderligere økologiske oplysninger:****Generelle anvisninger:**

Produktet må ikke udledes ukontrolleret i miljøet.

Produktet indeholder ingen organisk bundne halogener (AOX-frit).

Produktet indeholder ingen organiske kompleksdannere.

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling** Farligt klassificeret affald iht. tillæg III retningslinje 2008/98/EU.

Anbefaling: Affald skal bortskaffes under overholdelse af de lokale myndigheders forskrifter.

Europæisk affaldskatalog

07 06 04*	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
HP4	Irriterende - hudirritation og øjenskader
HP14	Økotoksisk

Urensede emballager: 15 01 10*: Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

Anbefaling:

Efter rensning kan emballagen anvendes igen eller afleveres som genbrugsmateriale.

15 01 02: Plastemballage

Anbefalet rengøringsmiddel: Vand

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

klasse

Ikke relevant

14.4 Emballagegruppe

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer:

Marine pollutant:

Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke relevant.**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

UN "Model Regulation":

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Europæiske forordninger:**

Direktiv 2010/75/EU (VOC) 10,62 %

Seveso-bestemmelser (DIREKTIV 2012/18/EU) ikke underordnet

(Fortsættes på side 9)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 17.09.2024

Versionsnummer 6.00 (erstatte version 5.00)

Revision: 01.07.2022

(Fortsat fra side 8)

FORORDNING (EU) 2019/1148

Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Bilag II - INDBERETNINGSPLOIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Nationale forskrifter:

Danmark:

PR-nr.: 4159060

Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:

Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

H226 Brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Hudætsning/hudirritation

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Farlig for vandmiljøet - langtidfare (kronisk fare) for vandmiljøet

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

Dato for forrige udgave 25.05.2022

Udgavenummer for forrige udgave 5.00

Forkortelser og akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 3

*** Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK