

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

06506000.03, 06507050.03, 06509000.02

(PR-nr.: 4149874)

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
Anvendelsessektor

SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

Produktkategori PC35 Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)**Stoffets/præparatets anvendelse** Bilpleje**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 I/S

Helge Nielsens Allé 7, 1A

DK-8723 Løsning

Tlf. +45 7563 1370

E-Mail: info@tegee-dan.dk

S-Generalagent:

CIFAB Continenthandel i Floda Aktiebolag

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**

Met. Corr.1 H290 Kan ætse metaller.

Skin Corr. 1B H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

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

GHS05

Signalord Fare**Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

phosphorsyre

saltsyre

l-(+)-mælkesyre

Faresætninger

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

(Fortsættes på side 2)

DK

Handelsnavn: SONAX PROFILINE FÆLGRENS

(Fortsat fra side 1)

Sikkerhedssætninger

- P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
 P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med 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.
 P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
 P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

2.3 Andre farer
Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
3.2 Blandinger
Beskrivelse: vandholdig tensidopløsning med syrer

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2 Reg.nr.: 01-2119485924-24-xxxx	phosphorsyre ⚠ Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	15 - <20%
CAS: 7647-01-0 EINECS: 231-595-7 Reg.nr.: 01-2119484862-27-xxxx	saltsyre ⚠ Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ STOT SE 3, H335	5 - <10%
CAS: 79-33-4 EINECS: 201-196-2 Reg.nr.: 01-2119474164-39-xxxx	l-(+)-mælkesyre ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	3 - <5%
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37-xxxx	natrium-p-cumensulfonat ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1 - <3%
CAS: 25307-17-9 EINECS: 246-807-3 Reg.nr.: 01-2119510876-35-xxxx	2,2'-(9-octadecenyylimino)bisethanol ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302	< 1,00%

Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning

nonioniske overfladeaktive stoffer	<5%
------------------------------------	-----

Yderligere anvisninger:

15763-76 (REACH registreret CAS)
 tidligere & alternativt CAS: 28348-53-0 / EC-nummer: 248-983-7
 Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Generelle anvisninger:

Bring den tilskadekomne ud af fareområdet og læg vedkommende ned.
 Tøj, der er forurennet med produktet, skal tages af med det samme.
 I tilfælde af uregelmæssigt åndedræt eller hvis åndedrættet ophører, skal der gives kunstigt åndedræt.

Efter indånding:

Frisk luft, giv om nødvendigt kunstigt åndedræt, varme. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
 I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

Efter hudkontakt:

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
 Indhent lægeråd med det samme.

Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
 Indhent lægeråd med det samme.

(Fortsættes på side 3)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE FÆLGRENS

(Fortsat fra side 2)

Efter indtagelse:

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjenirritation / øjenbeskadigelse

Virker ætsende på hud og slimhinder.

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**

I tilfælde af brand kan der frigøres:

Hydrogenchlorid (HCl)

Phosphoroxider (fx P₂O₅)**5.3 Anvisninger for brandmandskab****Særlige værnemidler:**

Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

Der skal bæres lufforsynet åndedrætsværn.

Bær fuld beskyttelsesdragt.

Yderligere oplysninger

Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

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:

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

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**

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.

Ved fortynding hældes produktet altid i vand, ikke omvendt.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Produktet er ikke brændbart.**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed****Opbevaring:****Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Sørg for syrefast gulv.**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**

Opbevares adskilt fra fødevarer.

Må ikke opbevares sammen med alkalier (lud).

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Skal beskyttes mod frost.

(Fortsættes på side 4)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE FÆLGRENS

(Fortsat fra side 3)

Anbefalet oplagringstemperatur: 20 °C
Opbevaringsklasse: I overensstemmelse med nationale retningslinier.
7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

CAS: 7664-38-2 phosphorsyre

GV (DK) Langtidsværdi: 1 mg/m³
E

IOELV (EU) Korttidsværdi: 2 mg/m³
Langtidsværdi: 1 mg/m³

CAS: 7647-01-0 saltsyre

GV (DK) Loftværdi: 8 mg/m³, 5 ppm
EL

IOELV (EU) Korttidsværdi: 15 mg/m³, 10 ppm
Langtidsværdi: 8 mg/m³, 5 ppm

Oplysninger om regulering GV (DK): BEK nr 986 af 11/10/2012

DNEL-værdier

CAS: 7664-38-2 phosphorsyre

Inhalation	DNEL	0,73 mg/m ³ (consumer) (long-term exposure - local effects) 1 mg/m ³ (worker) (long-term exposure - local effects)
------------	------	---

CAS: 7647-01-0 saltsyre

Inhalation	DNEL	15 mg/m ³ (worker short-term) 8 mg/m ³ (worker long-term)
------------	------	--

CAS: 15763-76-5 natrium-p-cumensulfonat

Oral	DNEL	3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
------	------	---

Dermal	DNEL	3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects) 7,6 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
--------	------	--

Inhalation	DNEL	13,2 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects) 53,6 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)
------------	------	--

CAS: 25307-17-9 2,2'-(9-octadecenylimino)bisethanol

Oral	DNEL	0,179 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
------	------	---

Dermal	DNEL	0,179 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 0,25 mg/kg bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)
--------	------	---

Inhalation	DNEL	0,621 mg/m ³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 1,76 mg/m ³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)
------------	------	---

PNEC-værdier

CAS: 7647-01-0 saltsyre

PNEC	45 µg/l (sporadic release) 36 µg/l (STP) 36 µg/l (freshwater (Süßwasser)) 36 µg/l (sediment (sea water))
------	---

CAS: 79-33-4 l-(+)-mælkesyre

PNEC	1,3 mg/l (water)
------	------------------

CAS: 25307-17-9 2,2'-(9-octadecenylimino)bisethanol

PNEC	1,5 mg/l (sewage plant) 0,000214 mg/l (water (fresh water)) 0,000021 mg/l (water (sea water))
PNEC	1,692 mg/kg (sediment (fresh water))

(Fortsættes på side 5)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE FÆLGRENS

(Fortsat fra side 4)

0,1692 mg/kg (sediment (sea water))
5 mg/kg (soil)

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

8.2 Eksponeringskontrol

Velegnede tekniske styringsindretninger

Sørg for god udluftning. Dette kan opnås med lokal udsugning eller generel udblæsning. Dersom dette ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under grænseværdierne for arbejdspladserne, skal et egnet åndedrætsværn bæres.

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:

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Ved overskridelse af grænseværdierne for arbejdspladsen:

Følgende åndedrætsværn anbefales:

P2-filter

[DIN EN 14387]

Håndbeskyttelse:

Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Handskemateriale:

Chloropren gummi

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,65$ mm

[EN 374]

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

Øjenbeskyttelse:



Tætsluttende beskyttelsesbriller

[EN 166]

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Udseende:

Form: Flydende

Farve: Farveløs

Lugt: Karakteristisk

Lugttærskel: Ikke bestemt.

pH-værdi ved 20 °C: 0,0 - 0,5

Tilstandsændring

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: ≥ 100 °C

Flammepunkt: Ikke relevant.

Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt.

Selvantændelsestemperatur: Produktet er ikke selvantændeligt.

Eksplorative egenskaber: Produktet er ikke eksplosivt.

Eksplisionsgrænser:

Nedre: Ikke bestemt.

Øvre: Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 6)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE FÆLGRENS

(Fortsat fra side 5)

Damptryk:	Ikke bestemt.
Densitet ved 20 °C:	1,10 - 1,11 g/cm ³
Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
Dampmassefylde:	Ikke bestemt.
Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Fuldt blandbar.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	Ikke bestemt.
Viskositet:	
Udløbstid ved 20 °C	10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

Ved fortynding hældes syre i vand, aldrig omvendt.

Reaktioner med alkalier og metaller.

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

10.5 Materialer, der skal undgås:

Opbevares adskilt fra metaller.

lud

stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Ætsende gasser/dampe

Hydrogenchlorid (HCl)

Phosphoroxider (fx P₂O₅)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

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

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

CAS: 7664-38-2 phosphorsyre

Oral LD50 1530 mg/kg (rat)

Dermal LD50 2740 mg/kg (rabbit)

CAS: 7647-01-0 saltsyre

Dermal LD50 >5010 mg/kg (rabbit)

CAS: 79-33-4 l-(+)-mælkesyre

Oral LD50 4875 mg/kg (mouse)

Oral LD50 3730 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (rabbit)

CAS: 15763-76-5 natrium-p-cumensulfonat

Oral LD50 >7000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 2000 mg/kg (rat)

CAS: 25307-17-9 2,2'-(9-octadecenylimino)bisetanol

Oral LD50 > 300 - 2000 mg/kg (rat) (OECD 401)

(Fortsættes på side 7)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE FÆLGRENS

(Fortsat fra side 6)

Primær irritationsvirkning:**Hudætsning/-irritation**

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

På grundlag af de forhåndenværende data er klassificeringsresultaterne ikke opfyldt (konventionel metode).

Toksicitet ved gentagen dosering**CAS: 15763-76-5 natrium-p-cumensulfonat**

Oral	NOAEL	>936 mg/kg (rat)
	NOAEL 90-92d	>440 mg/kg/d (OECD 411 Subchronic Dermal Toxicity: 90-day Study)

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Ved ingen af indholdsstofferne er en kræftfremkaldende virkning eller en virkning, der ændrer arveanlæggene eller forplantningen bekendt.

Kimcellemutagenicitet

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

Kræftfremkaldende egenskaber

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.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

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

Toksicitet i vand:**CAS: 7664-38-2 phosphorsyre**

EC50 / 48h	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

CAS: 7647-01-0 saltsyre

LC50 / 96h	24,6 mg/l (Lepomis macrochirus)
EC50 / 48h	0,492 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	0,78 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

CAS: 79-33-4 I-(+)-maelkesyre

LC50 / 48h	320 mg/l (fish)
	240 mg/l (dp)
EC50	3500 mg/l (Scenedesmus Capricornutum/Süßwasserlge)

CAS: 15763-76-5 natrium-p-cumensulfonat

LC50 / 96h	>1000 mg/l (fish) (EPA OPPTS EPA OTS 797)
EC50/3h	>1000 mg/l (bacteria) (OECD 209)
EC50 / 48h	>1000 mg/l (Daphnia magna) (EPA OPPTS EPA OTS 797)
	>100 mg/l (daphnia) (OECD 202)
EC50 / 96 h	>230 mg/l (al) (EPA OPPTS EPA OTS 797)
NOEC 96h	31 mg/l (al) (EPA OPPTS)

(Fortsættes på side 8)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE FÆLGRENS

(Fortsat fra side 7)

CAS: 25307-17-9 2,2'-(9-octadecenylimino)bisethanol

LC50 / 96h	> 0,1 - 1 mg/l (fish)
EC50 / 48h	> 0,01 - 0,1 mg/l (daphnia)
EC50 / 72h	> 0,01 - 0,1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
EC10 / 21 d	> 0,001 - 0,01 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
EC10 / 72 h	> 0,01 - 0,1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

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: 79-33-4 l-(+)-mælkesyre

CSB	0,9 mg/mg
BSB	0,45 mg/g
	0,6 mg/g (--)

CAS: 15763-76-5 natrium-p-cumensulfonat

Biodegradation 60-100 % (OECD 301 B Ready Biodegradability -. CO2 Evolution)

CAS: 25307-17-9 2,2'-(9-octadecenylimino)bisethanol

CSB	3880 mg/g
Biodegradation	> 60 % (OECD 301 D)

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

CAS: 79-33-4 l-(+)-mælkesyre

log POW | -0,62 log POW

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

Yderligere økologiske oplysninger:

Generelle anvisninger:

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

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

Produktet indeholder ingen organiske kompleksdannere.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

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

Europæisk affaldskatalog

20 01 29* | Detergenter indeholdende farlige stoffer

Urensede emballager: 15 01 10*: Emballage, som indeholder rester af eller er forurennet 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

ADR, IMDG, IATA

UN3264

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR

3264 ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S.
(PHOSPHORSYRE, SALTSYRE)

IMDG, IATA

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
(PHOSPHORIC ACID, HYDROCHLORIC ACID)

(Fortsættes på side 9)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE FÆLGRENS

(Fortsat fra side 8)

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR, IMDG, IATA**

klasse 8 Ætsende stoffer
Faremærkat 8

14.4 Emballagegruppe**ADR, IMDG, IATA** II**14.5 Miljøfarer:****Marine pollutant:** Nej**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Ætsende stoffer**Transport/yderligere oplysninger:****ADR**

Transportkategori 2
Tunnelrestriktionskode E

UN "Model Regulation": UN3264, ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S.
(PHOSPHORSYRE, SALTZYRE), 8, II

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Nationale forskrifter:

Danmark:
PR-nr.: 4149874

Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:

Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.
Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

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 produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Risikoangivelser

H290 Kan ætse metaller.
H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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

Metalætsende stof eller blanding	På grundlag af forsøgsdata
Hudætsning/-irritation Farlig for vandmiljøet - kronisk fare	Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

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)

(Fortsættes på side 10)

Handelsnavn: SONAX PROFILINE FÆLGRENS

(Fortsat fra side 9)

*DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA**ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)**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 européen sur le transport 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**Met. Corr. 1: Metalætsende – Kategori 1**Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4**Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B**Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2**Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1**Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2**STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3**Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1**Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1**Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3**** Dataene ændret i forhold til tidligere version**