

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX PROFILINE RENGØRINGSMIDDEL TIL KLIMAANLÆG**Artikelnummer:** (PR-nr.: 4322032)**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
**Stoffets/præparatets anvendelse**

Bilpleje

Vaske- og rengøringsmiddel

Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne

Faglige anvendelser

**Anvendelser, der frarådes** For tiden foreligger der ikke nogen informationer hertil.**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**

Aerosol 1 H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

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

**Farepiktogrammer**

GHS02 GHS07

**Signalord Fare****Faresætninger**

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Sikkerhedssætninger**

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
Rygning forbudt.

(Fortsættes på side 2)

## Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 18.09.2024

Versionsnummer 2.00 (erstatte version 1.00)

Revision: 18.07.2022

Handelsnavn: SONAX PROFILINE RENGØRINGSMIDDEL TIL KLIMAANLÆG

(Fortsat fra side 1)

- P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.  
 P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.  
 P260 Indånd ikke spray.  
 P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.  
 P280 Bær øjenbeskyttelse.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.  
 P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

**Yderligere oplysninger:**

Ved utilstrækkelig ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.

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

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

**vPvB:**

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

**Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber**

Stoffet/blandingens indeholder komponenter, der har hormonforstyrrende egenskaber i mængder på 0,1% eller mere i henhold til REACH artikel 57 (f) eller delegeret forordning (EU) 2017/2100 fra Kommissionen eller delegeret forordning (EU) 2018/605 fra Kommissionen eller mistænkes for at have hormonforstyrrende egenskaber.

CAS: 78-93-3 butanon

Liste II

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

**3.2 Blandinger****Beskrivelse:** Blanding af virksomme stoffer med drivgas**Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	ethanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 Specifik koncentrationsgrænse: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	75-100%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	n-butan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-<3%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	butanon Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	<1%

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

alifatiske kulbrinter	≥5 - <15%
parfume (LIMONENE), BACILLUS FERMENT	

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

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle anvisninger:**

- Tilsmudset tøj fjernes
- Bring den tilskadekomne ud i frisk luft

(Fortsættes på side 3)

**Handelsnavn: SONAX PROFILINE RENGØRINGSMIDDEL TIL KLIMAANLÆG**

(Fortsat fra side 2)

**Efter indånding:**

Sørg for frisk luft.

I tilfælde af irritation af luftvejene, svimmelhedsfornemmelse, kvalme, ildebefindende eller bevidstløshed skal der straks tilkaldes læge.

**Efter hudkontakt:** De berørte hudpartier vaskes med vand og et mildt rengøringsmiddel.**Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.**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

Svimmelhed

Træthed

**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:**

Skum

Slukningspulver.

Kuldioxid

Vandtåge

**Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

I tilfælde af brand kan der frigøres:

Kulmonoxid (CO)

Carbondioxid (CO<sub>2</sub>)**5.3 Anvisninger for brandmandskab****Særlige værnemidler:**

Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

Bær fuld beskyttelsesdragt.

Ophold i fareområdet kun med cirkulationsluftafhængigt åndedrætsværn.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

**Yderligere oplysninger**

Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

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**

Hold antændelige kilder borte.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Bær personlig beskyttelsesbeklædning.

**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.

DK

(Fortsættes på side 4)

**Handelsnavn: SONAX PROFILINE RENGØRINGSMIDDEL TIL KLIMAANLÆG**

(Fortsat fra side 3)

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.  
**Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**



Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt.

Må ikke sprøjtes mod ild eller på glødende genstande.

Ved utilstrækkelig ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**  
**Opbevaring:**

**Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.

Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.

**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**

Opbevares adskilt fra fødevarer.

Overhold de lokale myndigheders bestemmelser.

**Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Opbevares køligt, opvarmning medfører trykstigning og fare for bristning.

Skal beskyttes mod frost.

Anbefalet oplagringstemperatur: 20 °C

For aerosoler aftal nærmere med de lokale brandmyndigheder.

**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: 64-17-5 ethanol**

GV (DK) | Langtidsværdi: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

**CAS: 106-97-8 n-butan**

GV (DK) | Langtidsværdi: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

**CAS: 74-98-6 propan**

GV (DK) | Langtidsværdi: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

**Oplysninger om regulering** GV (DK): BEK nr 2203 af 29/11/2021

**DNEL-værdier**

**CAS: 64-17-5 ethanol**

Oral	DNEL	87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
Dermal	DNEL	206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		343 mg/kg bw/day (worker) (lon-term exposure - systemic effects)
Inhalation	DNEL	950 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (acute short-tem exposure - local effects)
		1.900 mg/m <sup>3</sup> (worker) (acute short-tem exposure - local effects)
		114 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		950 mg/m <sup>3</sup> (worker) (long-term exposure - systemic effects)

**CAS: 78-93-3 butanon**

Oral	DNEL	31 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
		1.161 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Dermal	DNEL	412 mg/bw/day (consumer)

(Fortsættes på side 5)

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

Trykdato: 18.09.2024

Versionsnummer 2.00 (erstatte version 1.00)

Revision: 18.07.2022

**Handelsnavn: SONAX PROFILINE RENGØRINGSMIDDEL TIL KLIMAANLÆG**

(Fortsat fra side 4)

Inhalation	DNEL	106 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (longterm systematic effects) 600 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm systematic effects)
------------	------	--

**PNEC-værdier****CAS: 64-17-5 ethanol**

PNEC	580 mg/l (sewage plant)
	0,96 mg/l (water (fresh water))
	0,79 mg/l (water (sea water))
PNEC	3,6 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,63 mg/kg (soil)

**CAS: 78-93-3 butanon**

PNEC	55,8 mg/l (sporadic release)
	709 mg/l (STP)
	55,8 mg/l (water (fresh water))
	55,8 mg/l (water (sea water))
PNEC	284,7 mg/kg (sediment)
	22,5 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.

**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

Ved overskridelse af grænseværdierne for arbejdspladsen:

Følgende åndedrætsværn anbefales:

Luffilter til brug ved organiske gasarter og dampe (type A)

Kendingsfarve: Brun

[DIN EN 14387]

**Beskyttelse af hænder** Ikke påkrævet i normale tilfælde

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Beskyttelsesbriller

[EN 166]

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Generelle oplysninger****Fysisk form**

Flydende

**Farve:**

Farveløs

**Lugt:**

Frugtagtig

**Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt.

**Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

82 °C (CAS: 64-17-5 ethanol)

Yderst brandfarlig aerosol.

**Antændelighed****Øvre og nedre eksplosionsgrænse****Nedre:**

1,5 Vol % (CAS: 106-97-8 n-butan)

**Øvre:**

15 Vol % (CAS: 64-17-5 ethanol)

**Flammepunkt:**

Ikke relevant, da aerosol.

**Nedbrydningsstemperatur**

Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 6)

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

Trykdato: 18.09.2024

Versionsnummer 2.00 (erstatte version 1.00)

Revision: 18.07.2022

**Handelsnavn: SONAX PROFILINE RENGØRINGSMIDDEL TIL KLIMAANLÆG**

(Fortsat fra side 5)

<b>pH ved 20 °C</b>	7 (Lægemedeldata)
<b>Viskositet:</b>	
<b>Kinematisk viskositet ved 40 °C</b>	<20,5 mm <sup>2</sup> /s (Lægemedeldata)
<b>Opløselighed</b>	
<b>vand:</b>	Fuldt blandbar.
<b>fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b>	Ikke bestemt.
<b>Damptryk:</b>	Ikke bestemt.
<b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
<b>Densitet ved 20 °C:</b>	0,8-0,81 g/cm <sup>3</sup> (Lægemedeldata)
<b>Dampmassefylde:</b>	Ikke bestemt.

**9.2 Andre oplysninger****Udseende:****Form:**

Aerosol

**Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed****Antændelsespunkt:**

Ikke bestemt.

**Eksplorative egenskaber:**

Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

**Tilstandsændring****Fordampningshastighed**

Ikke bestemt.

**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser****Eksplorstoffer**

Ikke relevant

**Brandfarlige gasser**

Ikke relevant

**Aerosoler**

Yderst brandfarlig aerosol.

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

**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** Udvikling af let antændelige gasser/dampe.

**10.4 Forhold, der skal undgås**

Trykstigning fører til fare for bristning.

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tørt.

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

**10.5 Materialer, der skal undgås:** stærke oxidationsmidler

(Fortsættes på side 7)

-DK-

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

Trykdato: 18.09.2024

Versionsnummer 2.00 (erstatte version 1.00)

Revision: 18.07.2022

Handelsnavn: SONAX PROFILINE RENGØRINGSMIDDEL TIL KLIMAANLÆG

(Fortsat fra side 6)

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

**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: 64-17-5 ethanol**

Oral	LD50	10.470 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50 / 4h	>20 mg/l (mouse) 38 mg/l (rat)

**CAS: 78-93-3 butanon**

Oral	LD50	>2.193 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalation	LC50/4d	34 mg/l (Ratte)

**Hudætsning/irritation**

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

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation.**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

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: 64-17-5 ethanol**

Oral	NOAEL	1.760 mg/kg (rat) (OECD 408, 90d, target organ: lever)
------	-------	--

**CAS: 78-93-3 butanon**

Inhalation	NOAEC	0,5041 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD-Prüfrichtlinie 413)
	LOAEC 18d; 7h/d	3.000 ppm (rat) (OECD 414)
	NOAEC 18d, 7h/day	1,002 ppm (rat) (OECD 414)

**11.2 Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder stoffer, der mistænkes for at forårsage hormonforstyrrelser med sundhedsskadelige virkninger.

CAS: 78-93-3 butanon

Liste II

DK  
(Fortsættes på side 8)

## Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 18.09.2024

Versionsnummer 2.00 (erstatte version 1.00)

Revision: 18.07.2022

Handelsnavn: SONAX PROFILINE RENGØRINGSMIDDEL TIL KLIMAANLÆG

(Fortsat fra side 7)

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

**12.1 Toksicitet** Der foreligger ingen økotoksikologiske data for denne blanding.

**Toksicitet i vand:**

**CAS: 64-17-5 ethanol**

LC50 / 48h	8.140 mg/l (Leuciscus idus)
EC50 / 48h	>10.000 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)

**CAS: 106-97-8 n-butan**

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 4 d	7,71 mg/l (al)

**CAS: 74-98-6 propan**

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 96 h	7,71 mg/l (algae)

**CAS: 75-28-5 isobutan**

LC50 / 96 h	27,98 mg/l (fish)
EC50 / 4 d	7,71 mg/l (algae)

**CAS: 78-93-3 butanon**

Oral	EC0/16h	1.150 mg/l (Pseudomonas putida) (statistischer Test; DIN 38412)
	LC50 / 96h	2.993 mg/l (Pimephales promelas) (statistischer Test, OECD-Prüfrichtlinie 203)
	EC50 / 48h	308 mg/l (Daphnia magna) (Statistischer Test, OECD-Prüfrichtlinie 202)
	EC50 / 72h	1.972 mg/l (Grünalge Pseudokirchneriella subcapitata) (statistischer Test, OECD-Prüfrichtlinie 201)

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

**CAS: 78-93-3 butanon**

Biodegradation | 98 % (OECD 301 D)

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

**CAS: 78-93-3 butanon**

log Kow | 0,3

**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.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

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

**12.7 Andre negative virkninger**

**Yderligere økologiske oplysninger:**

**Generelle anvisninger:** Produktet må ikke udledes ukontrolleret i miljøet.

### 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**

15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer
HP3	Brandfarlig
HP4	Irriterende - hudirritation og øjenskader

(Fortsættes på side 9)



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

Trykdato: 18.09.2024

Versionsnummer 2.00 (erstatte version 1.00)

Revision: 18.07.2022

**Handelsnavn: SONAX PROFILINE RENGØRINGSMIDDEL TIL KLIMAANLÆG**

(Fortsat fra side 8)

**Urensede emballager:****Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**  
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

UN1950

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

ADR/RID/ADN

1950 AEROSOLER

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, flammable

**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR/RID/ADN



klasse

2.5F Gasser

Faremærkat

2.1

IMDG, IATA



Class

2.1 Gasser

Label

2.1

**14.4 Emballagegruppe**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Ikke relevant

**14.5 Miljøfarer:**

Marine pollutant:

Nej

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Gasser

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

**Transport/yderligere oplysninger:**

ADR/RID/ADN

Begrænsede mængder (LQ)

1L

Transportkategori

2

Tunnelrestriktionskode

D

UN "Model Regulation":

UN 1950 AEROSOLER, 2.1

### 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) 94,14 %

Direktiv 2000/54/EU Indeholder Biologiske agenser i gruppe 1

Seveso-bestemmelser (DIREKTIV 2012/18/EU) P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER

(Fortsættes på side 10)

-DK-

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

Trykdato: 18.09.2024

Versionsnummer 2.00 (erstatte version 1.00)

Revision: 18.07.2022

**Handelsnavn: SONAX PROFILINE RENGØRINGSMIDDEL TIL KLIMAANLÆG**

(Fortsat fra side 9)

**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 - INDBERETNINGSPLOLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**Nationale forskrifter:**

Danmark:

PR-nr.: 4322032

**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 produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

**Risikoangivelser**

H220 Yderst brandfarlig gas.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

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

Aerosoler

På grundlag af forsøgsdata

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

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

**Dato forforrigeudgave** 22.04.2021**Udgavenummer for forrigeudgave** 1.00**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. Gas 1A: Brandfarlige gasser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

: Aerosoler – Kategori 3

Press. Gas (Comp.): Gasser under tryk – Komprimeret gas

Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2

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

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

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