

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: SONAX Professional ELEKTRONIKRENGJØRING

Artikkelnummer:

08064000

P-nr.: P-313939

P-94618

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruksområde

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

Kjemikaliekategori PC35 Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)

Bruk av stoffet/ tilberedning renssmiddel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

Avdeling for nærmere informasjon:

CIFAB Continenthandel i Floda Aktiebolag

Klippan 1A

SE-41451 Göteborg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen

22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Aerosol 1	H222-H229	Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Skin Irrit. 2	H315	Irriterer huden.
Eye Irrit. 2	H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
STOT SE 3	H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Aquatic Chronic 2	H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS02

GHS07

GHS09

Varselord Fare

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

propan-2-ol

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, < 5% n-heksan

cykloheksan

n-heksan

Faresetninger

H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H315 Irriterer huden.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2020

Versjon 4.01

revidert den: 07.07.2020

Handelsnavn: SONAX Professional ELEKTRONIKRENGJØRING

(fortsatt fra side 1)

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P261 Unngå innånding av aerosoler.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P280 Benytt vernehansker/øyevern.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger****Beskrivelse:** Preparat av komprimert gass og oppløsninger**Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Registreringsnummer: 01-2119457558-25-xxxx	propan-2-ol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25 - <50%
EC nummer: 921-024-6 Registreringsnummer: 01-2119475514-35-xxxx	Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, < 5% n-heksan Alternativt CAS nummer: 64742-49-0 Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	25 - <50%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	karbondioksid Press. Gas (Ref. Liq.), H281	3 - <5%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2 Registreringsnummer: 01-2119463273-41-xxxx	cykloheksan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	3 - <5%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6 Registreringsnummer: 01-2119480412-44-xxxx	n-heksan Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 Spesifikke konsentrasjonsgrense: STOT RE 2; H373: C ≥ 5 %	1 - <3%

Forordning (EF) nr. 648/2004) om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

alifatiske hydrokarboner

≥30%

Ytterligere informasjon:**Hydrokarbonblanding:**

benzolinnhold: <0,1 %

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

NO

(fortsatt på side 3)

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle informasjoner:**

Angrepne personer fjernes fra fareområdet og legges ned.

Fjern skittent tøy

Etter innånding:

Sørg for frisk luft.

"Ved irritasjon av luftveiene, svimmelhet, uvelhet ellerbevisstløshet må legeumiddelbart kontaktes."

Etter hudkontakt:

Hudpartier som er rammetmå vaskes med vann og etmildt rengjøringsmiddel.

Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.

Etter svelging: Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hodepine

Svimmelhet

Kvalme

Tretthet

Hudirritasjon

Øyeirritasjon

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling avhengig av vurdering av tilstanden tilpasienten iht. legen. Symptomrelevant behandling.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Slukkingsmidler****Egnede slukningsmidler:**

Skum

Kulldioksyd

Slukningspulver

Vanntåke

Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Under brann kan det frisettes:

Kullmonoksyd (CO)

5.3 Råd til brannmannskaper**Spesielt verneutstyr:**

Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

Bær hel beskyttelsesdrakt.

Opphold i fareområdet kun med sirkulasjonsluftavhengig åndredrettsvern.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Ytterligere informasjoner

Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i klokker eller avløp.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Bruk av åpen ild forbudt.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet har forurenset mark.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13.

Handelsnavn: SONAX Professional ELEKTRONIKRENGJØRING

(fortsatt fra side 3)

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:



Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.

Under bearbeidningen frisettes lett flyktige, antenkelige bestanddeler.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Lagring:****Krav til lagerrom og beholdere:**

Sørg for gulv som er tett og motstandsdyktig mot løsningsmidler.

Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkgassemballasjer skal overholdes.

Informasjoner om felles lagring: Lagres adskilt fra næringsmidler.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.

Lagres kaldt. Oppvarming fører til trykkstigning og fare for sprengning.

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

Anbefalt oppbevaringstemperatur: 20 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer**

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

AG	Langtidsverdi: 245 mg/m ³ , 100 ppm
----	--

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, < 5% n-heksan

8(T) SNITT	Langtidsverdi: 500 mg/m ³ , 100 ppm
	Arbeids- tilsynet

CAS: 124-38-9 karbondioksid

AG	Langtidsverdi: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm
	E

CAS: 110-82-7 cykloheksan

AG	Langtidsverdi: 525 mg/m ³ , 150 ppm
	E

CAS: 110-54-3 n-heksan

AG	Langtidsverdi: 72 mg/m ³ , 20 ppm
	R E

Opplysninger om lover og forskrifter AG: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier

DNEL-verdier**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

Oral	DNEL	26 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
Dermal	DNEL	319 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
		888 mg/kg (worker) (chronic effects (1d))
Inhalativ	DNEL	89 mg/m ³ (consumer) (chronic effects)

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2020

Versjon 4.01

revidert den: 07.07.2020

Handelsnavn: SONAX Professional ELEKTRONIKRENGJØRING

(fortsatt fra side 4)

		500 mg/m ³ (worker) (chronic effects)
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, < 5% n-heksan		
Oral	DNEL	699 mg/kg bw/day (consumer) (chronic exposition / systemic effects)
Dermal	DNEL	699 mg/kg bw/day (consumer) (chronic exposition / systemi effects)
		773 mg/kg bw/day (worker) (chronic exposition / systemic effects)
Inhalativ	DNEL	608 mg/m ³ (consumer) (chronic exposition / systemic effects)
		2.035 mg/m ³ (worker) (chronic exposition / systemic effects)
PNEC-verdier		
CAS: 67-63-0 propan-2-ol		
PNEC		140,9 mg/l (sporadic release)
		2.251 mg/l (STP)
		140,9 mg/l (water (fresh water))
		140,9 mg/l (water (sea water))
PNEC		28 mg/kg (gro)
		552 mg/kg (sediment)

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede tekniskekontrollinnretninger.

Sørg for god ventilasjon. Dette kan besørges vedlokal utlufting eller vanlig lufting. Dersom dette ikkeer tilstrekkelig for å holde grenseverdiene på arbeidsplassen, må det brukes egnet åndedrettsbeskyttelse.

Personlig verneutstyr:

Generelle verne- og hygienetiltak:

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førestoffer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Åndedrettsvern:

Ved overskridelse av arbeidsplassens grense-verdier:

Følgende typer åndedretts-beskyttelse anbefales:

Filtermaske for organiskegasser og damp (type A)

Merkefarge : Brun

[DIN EN 14387]

Håndvern: Beskyttelseshansker

hanskemateriale

Nitrilkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse: ≥ 0,4 mm

[EN 374]

gjennomtrengingstid for hanskemateriale Verdi for gjennomtrengelighet: Level 6 (≥480min)

Øyevern:

Vernebrille

[EN 166]

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Utseende:

Form: Aerosol

Farge: Fargeløs

Lukt: Karakteristisk

Luktterskel: Ikke bestemt.

viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet

Data for virkestoff uten drivgass

pH-verdi: Ikke brukbar.

Tilstandsendring

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2020

Versjon 4.01

revidert den: 07.07.2020

Handelsnavn: SONAX Professional ELEKTRONIKRENGJØRING

(fortsatt fra side 5)

Startkokepunkt og kokeområde:	82 - 120 °C
Flammepunkt:	-9 °C (DIN 51755)
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke brukbar.
Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur:	Ikke bestemt.
Eksplorative egenskaper:	Ikke bestemt.
Eksplasjonsgrenser:	
Nedre:	Eksplasjonsgrenser bestanddeler: 2 Vol% (Data propan-2-ol) 0,6 Vol.% (Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, < 5% n-heksan)
Øvre	Eksplasjonsgrenser bestanddeler: 12 Vol% (propan-2-ol) 8,0 Vol.% (Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, < 5% n-heksan)
Damptrykk:	Ikke bestemt.
Tetthet ved 20 °C:	0,74 - 075 g/cm ³
Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
Damptetthet:	Ikke bestemt.
Fordampingshastighet:	Ikke brukbar.
Løslighet i / blandbarhet med vann:	Ikke, hhv. lite blandbar.
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ikke bestemt.
Viskositet:	
Utløpstid	Ikke bestemt.
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Kinematisk:	Ikke bestemt.
9.2 Andre opplysninger	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

10.2 Kjemisk stabilitet Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås

Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

Trykkøkning fører til fare for brudd.

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

10.5 Uforenlige materialer sterke oksydasjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger Det er ingen toksikologiske funn i denne blandingen.

Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

CAS: 67-63-0 propan-2-ol

Oral	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13.900 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ	LC50 / 6 h	>25 mg/l (rat) (OECD 403)

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2020

Versjon 4.01

revidert den: 07.07.2020

Handelsnavn: SONAX Professional ELEKTRONIKRENGJØRING

(fortsatt fra side 6)

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, < 5% n-heksan

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhalativ	LC50 / 4h	>20 mg/l (rat) (OECD 403)

CAS: 110-82-7 cykloheksan

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rabbitt)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ	LC50 / 4h	>32.880 mg/m ³ (rat)

CAS: 110-54-3 n-heksan

Oral	LD50	3.200 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3.350 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ	LC50/4d	172 mg/l (rat)

Primær irritasjonsvirkning:**Hudetsing/hudirritasjon**

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**

Inneholder n-heksan

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**STOT – enkelteksponering**

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

STOT – gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet**

Produktet anses skadelig for vannorganismer. Kan halangvarig skadelig virkning i forbindelse med vann.

Akvatisk toksisitet:**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

LC50 / 96h	9.640 mg/l (Pimephales promelas)
LC50 / 24h	9.714 mg/l (daphnia)
EC50	>100 mg/l (bacteria)
EC50 / 72h	>100 mg/l (al)

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, < 5% n-heksan

LL50 / 96h	11,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EL50 / 48h	3 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EL50 / 72h	30 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
LOEC	0,32 mg/l (Daphnia magna) (21d)
NOELR 72 h	3 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC / 21 d	0,17 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 110-82-7 cykloheksan

LC50 / 96h	4,53 mg/l (Pimephales promelas)
------------	---------------------------------

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.10.2020

Versjon 4.01

revidert den: 07.07.2020

Handelsnavn: SONAX Professional ELEKTRONIKRENGJØRING

(fortsatt fra side 7)

EC50 / 48h	2,4 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	3,4 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
CAS: 110-54-3 n-heksan	
LL50 / 96h	12,51 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50 / 48h	21,85 mg/l (Daphnia magna)
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	
CAS: 67-63-0 propan-2-ol	
Biodegradation	53 %
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, < 5% n-heksan	
Biodegradation	81 % (28d)
CAS: 110-54-3 n-heksan	
Biodegradation	83 % (10d (ECHA))
12.3 Bioakkumuleringsevne	
CAS: 110-82-7 cykloheksan	
log Kow	3,44 log Kow (pH: 7, 25°C)
CAS: 110-54-3 n-heksan	
log Kow	4 log Kow (pH: 7, 20°C)

12.4 Mobilitet i jord

Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske forbindelser, < 5% n-heksan:

Svært flyktig. Vil fordeles raskt i luft.

Ytterligere økologiske informasjoner:**Generelle informasjoner:** Produktet skal ikke ukontrollert komme i kontakt med miljøet.**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** Ikke brukbar.**vPvB:** Ikke brukbar.**12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 13: Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** Avfall som er klassifisert som farlig iht. vedlegg III i direktiv 2008/98/EF.**Anbefaling:** Avfall må kasseres iht. stedlige og gjeldende forskrifter.**Europeiske avfallslisten**

15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer

Avsnitt 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer**

ADR, IMDG, IATA

UN1950

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR

IMDG

IATA

1950 AEROSOLBEHOLDERE

AEROSOLS

AEROSOLS, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR



klasse

2 5F Gasser

(fortsatt på side 9)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykddato: 28.10.2020

Versjon 4.01

revidert den: 07.07.2020

Handelsnavn: SONAX Professional ELEKTRONIKRENGJØRING

(fortsatt fra side 8)

Fareseddel 2.1**IMDG, IATA****Class** 2.1
Label 2.1**14.4 Emballasjegruppe**
ADR, IMDG, IATA bortfaller**14.5 Miljøfarer**
Marine pollutant: Ja
utgår på grunn av tankstørrelse =< 5l**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Se avsnitt 6-8
Advarsel: Gasser**14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til**
MARPOL 73/78 og IBC-regelverket Ikke brukbar.**Transport/ytterligere informasjon:****ADR**
Begrenset mengde (LQ) 1L
Transportkategori 2
Tunnel restriksjonskode D**UN "Model Regulation":** UN1950, AEROSOLBEHOLDERE, 2.1**Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk****15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Europeiske forskrifter:**

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

Nasjonale forskrifter:

Norge:

P-nr.: P-313939

P-94618

Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante satser

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H281 Inneholder nedkjølt gass; kan forårsake alvorlig forfrysninger.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H361f Mistenkes for å kunne skade forplanthningsevnen.

(fortsatt på side 10)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkgdato: 28.10.2020

Versjon 4.01

revidert den: 07.07.2020

Handelsnavn: SONAX Professional ELEKTRONIKRENGJØRING

(fortsatt fra side 9)

*H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.**H400 Meget giftig for liv i vann.**H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.**H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.***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 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**Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1**Press. Gas (Ref. Liq.): Gasser under trykk – Nedkjølt flytende gass**Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2**Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2**Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2**Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2**STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3**STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2**Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1**Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1**Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1**Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2***Versjonshistorie og referanse til endringer: Erstattet versjon 4.00.***** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO