Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 10.04.2025 Versionsnummer 1.00 Revision: 29.01.2025

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: SONAX PROFILINE CeramicCoating CC One

Artikelnummer:
02678410
UFI: XC46-900F-N00D-C7G9
1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
Stoffets/præparatets anvendelse
Bilpleje
Forsegling
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

Flam. Liq. 3	H226 Brandfarlig væske og damp.
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



GHS02 GHS07

Signalord Advarsel
Faresætninger
H226 Brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

(Fortsættes på side 2)

(Fortsat fra side 1)

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P260	Indånd ikke damp.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P280	Bær beskyttelseshandsker / 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.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P403+P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P501	Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml
Mærkning emballage <125 ml afviger. Reduceret mærkning iht. artikel 29 og appendiks I, nr. 1.5 CLP-VO anvendes.

2.3 Andre farer
Produktet hydrolyseres til ethanol (CAS-nr. 64-17-5). Ethanol er klassificeret for fysiske og sundhedsmæssige farer.
Produkt hydroliserer under dannelse af methanol (CAS-nr. 67-65-1). Methanol er giftig ved indånding, slugning og når det kommer i berøring med huden. Methanol ødelægger organerne. Methanol er letantændeligt.
Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
Ved indånding af aerosoldunst, kan der optræde sundhedsskader.

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/blandingen 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: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:		
CAS: 5593-70-4 EINECS: 227-006-8 Reg.nr.: 01-2119967423-33-xxxx	Titantetrabutanolat Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336	1-<3%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	toluen Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<1%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Reg.nr.: 01-2119433307-44-xxxx	methanol Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370; STOT SE 2, H371 Specifikke koncentrationsgrænser: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	<0,25%
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7 Reg.nr.: 01-2119529238-36-xxxx	octamethylcyclotetrasiloxan Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361f; Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	0-<0,1%

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

(Fortsættes på side 3)

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
Generelle anvisninger:
Bring den tilskadekomne ud i frisk luft
Tilsmudset tøj fjernes
I alle tvivlstilfælde eller hvis symptomer er til stede, bør man gå til læge.
Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen vare mindst 48 timer efter et uheld.
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.
Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
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
Hovedpine
Svimmelhed
Træthed
Kvalme
Kramper
Øjenirritation / øjenbeskadigelse
Hudirritation

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Methanol (CAS 67-56-1) resorberes godt og hurtigt over alle udstillingsrouter og er giftig, uafhængigt af hvordan det optages. Methanol kan føre til irritation af slimhinderne, kvalme, opkastning, hovedpine, svimmelhed og synsforstyrrelser, samt til blindhed (irreversibel beskadigelse af synsnerven), acidose, muskelkramper og koma. Det kan komme til forsinkelser efter udstilling når disse tilstande optræder.
Behandling ifølge lægens vurdering af patientens tilstand. Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler
Egnede slukningsmidler:
Skum
Kuldioxid
Slukningspulver.
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_2)
Siliciumdioxid
Formaldehyd
Udvikling af let antændelige gasser/dampe.
5.3 Anvisninger for brandmandskab
Særlige værnemidler:
Indånd ikke ekplosions- og brændgasser.
Bær fuld beskyttelsesdragt.
Ophold i fareområdet kun med cirkulationsluftuafhængigt åndedrætsværn.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Yderligere oplysninger
Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

(Fortsættes på side 4)

(Fortsat fra side 3)

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.
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
For ikke-indsatspersonel
Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.
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:
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.
Undgå indånding af dampe.
Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.
Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:



Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Ved forarbejdning frigives let flygtige, antændelige bestanddele.
Ved utilstrækkelig ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.
Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Opbevaring:
Krav til opbevaringsrum og beholdere: *Sørg for tæt gulv, der kan tåle opløsningsmidler.*
Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:
Opbevares adskilt fra fødevarer.
Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.
Overhold de lokale myndigheders bestemmelser.
Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:
Brandfarlige væsker opbevares i hh..til "Bekendtgørelse om tekniske forskrifter for brandfarlige væsker.
Må kun opbevares i original beholder.
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
Beskyttes mod luftfugtighed og vand.
Anbefalet oplagringstemperatur: 20 °C
Opbevaringsklasse: *I overensstemmelse med nationale retningslinier.*
7.3 Særlige anvendelser *Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.*

(Fortsættes på side 5)

(Fortsat fra side 4)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:	
CAS: 108-88-3 toluen	
GV (DK)	Korttidsværdi: 384 mg/m³, 100 ppm Langtidsværdi: 94 mg/m³, 25 ppm EH
IOELV (EU)	Korttidsværdi: 384 mg/m³, 100 ppm Langtidsværdi: 192 mg/m³, 50 ppm Hud
CAS: 67-56-1 methanol	
GV (DK)	Korttidsværdi: 520 mg/m³, 400 ppm Langtidsværdi: 260 mg/m³, 200 ppm EH
IOELV (EU)	Langtidsværdi: 260 mg/m³, 200 ppm Hud

Oplysninger om regulering
GV (DK): BEK 202 af 21.02.23
IOELV (EU): (EU) 2019/1831

DNEL-værdier		
CAS: 5593-70-4 Titantetrabutanolat		
Oral	DNEL	3,75 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)
Dermal	DNEL	37,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)
Inhalation	DNEL	152 mg/m³ (consumer) (longterm systematic effects)
	DNEL	127 mg/m³ (worker) (longterm systematic effects)

PNEC-værdier	
CAS: 5593-70-4 Titantetrabutanolat	
PNEC	65 mg/l (sewage plant)
	2,25 mg/l (water) (zeitweise Freisetzung)
	0,08 mg/l (water (fresh water))
	0,008 mg/l (water (sea water))
PNEC	0,069 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,007 mg/kg (sediment (sea water))
	0,017 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.
Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
Åndedrætsværn
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.
Følgende åndedrætsværn anbefales:
Luftfilter til brug ved organiske gasarter og dampe (type A)
[DIN EN 14387]
Beskyttelse af hænder Beskyttelseshandsker
Handskemateriale:
Nitrilgummi

(Fortsættes på side 6)

(Fortsat fra side 5)

Anbefalet materialetykkelse: ≥ 0,4 mm
Butylgummi
Anbefalet materialetykkelse: ≥ 0,5 mm
[EN 374]
Handskematerialets gennemtrængningstid
Værdi for permeationen: Level Nitril: 3 (60 - 120min) / Butyl: 6 (>480min)
Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
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:	*Opløsningsmiddelagtig*
Smeltepunkt/frysepunkt:	*Ikke bestemt.*
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	*143 °C (CAS: 2031-67-6 triethoxy(methyl)silan)*
Antændelighed	*Meget brandfarlig væske og damp.*
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
Nedre:	*0,7 Vol % (CAS: 78-08-0 triethoxy(vinyl)silan)*
Øvre:	*17 Vol % (CAS: 78-08-0 triethoxy(vinyl)silan)*
Flammepunkt:	*33 °C*
Nedbrydningstemperatur	*Ikke bestemt.*
pH	*Ikke relevant.*
Viskositet:	
Kinematisk viskositet ved 40 °C	*<20,5 mm²/s*
Opløselighed	
vand:	*Delvis blandbar.*
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	*Ikke bestemt.*
Damptryk ved 20 °C:	*13,3 hPa (CAS: 2031-67-6 triethoxy(methyl)silan)*
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet ved 20 °C:	*1-1,02 g/cm³*
Dampmassefylde:	*Ikke bestemt.*
9.2 Andre oplysninger	
Udseende:	
Form:	*Flydende*
Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
Antændelsespunkt:	*Ikke bestemt.*
Eksplosive egenskaber:	*Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.*
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	*Brandfarlig væske og damp.*
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*

(Fortsættes på side 7)

(Fortsat fra side 6)

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 Dampene kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft.
10.4 Forhold, der skal undgås
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
Beskyttes mod varme og direkte sollys.
Beskyttes mod luftfugtighed og vand.
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
10.5 Materialer, der skal undgås:
stærke oxidationsmidler
stærke syrer
lud
Vand
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Ved kontakt med fugt sætter produktet methanol fri.
Ved tilstedeværelse af luft, kan der ved temperaturer fra ca. 150 °C af, gennem oxidativ nedbrydning, udskilles formaldehyd i små mængder.

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: 5593-70-4 Titantetrabutanolat		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD 50	5.300 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LD50	20.100 mg/l (rat)
CAS: 108-88-3 toluen		
Oral	LD50	5.000 mg/kg (rat)
	LDLo	12.124 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4d	5.320 mg/l (mouse)
CAS: 67-56-1 methanol		
Oral	LD0	143 mg/kg (human)
	LD50	5.628 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	15.800 mg/kg (rabbit)
	LDLo	393 mg/kg (monkey)
Inhalation	LC50/4d	83,8 mg/l

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.

(Fortsættes på side 8)

(Fortsat fra side 7)

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:
Methanol (CAS 67-56-1) resorberes godt og hurtigt over alle udstillingsrouter og er giftig, uafhængigt af hvordan det optages. Methanol kan føre til irritation af slimhinderne, kvalme, opkastning, hovedpine, svimmelhed og synsforstyrrelser, samt til blindhed (irreversibel beskadigelse af synsnerven), acidose, muskelkramper og koma. Det kan komme til forsinkelser efter udstilling når disse tilstande optræder.

11.2 Oplysninger om andre farer
Hormonforstyrrende egenskaber
Under hensyntagen til den nuværende videnskabelige viden foreligger der ingen data om hormonforstyrrende egenskaber med sundhedsskadelige virksninger for produktet.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

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

Toksicitet i vand:	
CAS: 5593-70-4 Titantetrabutanolat	
LC50 / 96h	*1.825 mg/l (fish) (acute)*
EC10	*650 mg/l (bacteria)*
EC50 / 48h	*1.300 mg/l (dp) (acute)*
EC50 / 96 h	*225 mg/l (algae) (acute)*
CAS: 67-56-1 methanol	
LC50 / 96h	*15.400 mg/l (Lepomis macrochirus) (OECD-Prüfrichtlinie 203)*
EC50 / 16h	*6.600 mg/l (Pseudomonas putida)*
EC50 / 48h	*>1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD-Prüfrichtlinie 202)*

12.2 Persistens og nedbrydelighed *Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.*
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.
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.*

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

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

Trykdato: 10.04.2025 *Versionsnummer 1.00* *Revision: 29.01.2025*

Handelsnavn: SONAX PROFILINE CeramicCoating CC One

(Fortsat fra side 8)

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
1) Affaldsnummer - overskud
2) Affaldsnummer - forurenet emballage

*20 01 13**	*Opløsningsmidler*
*15 01 10**	*Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer*
HP3	*Brandfarlig*
HP14	*Økotoksisk*

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA *UN1993*

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
ADR/RID/ADN *1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (triethoxy(methyl) silan, triethoxy(vinyl)silan)*
IMDG, IATA *FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (methyl triethoxysilane, Triethoxyvinylsilane)*

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN



klasse *3 (F1) Brandfarlige væsker*
Faremærkat *3*

IMDG, IATA



Class *3 Brandfarlige væsker*
Label *3*

14.4 Emballagegruppe
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA *III*

14.5 Miljøfarer:
Marine pollutant: *Nej*

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren *Advarsel: Brandfarlige væsker*

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter *Ikke relevant.*

Transport/yderligere oplysninger:

ADR/RID/ADN
Begrænsede mængder (LQ) *5L*
Transportkategori *3*

(Fortsættes på side 10)

(Fortsat fra side 9)

Tunnelrestriktionskode	D/E
UN "Model Regulation":	UN 1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (TRIETHOXY(METHYL)SILAN, TRIETHOXY(VINYL)SILAN), 3, III

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) ikke underordnet
Seveso-bestemmelser (DIREKTIV 2012/18/EU) P5c BRANDFARLIGE VÆSKER
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 - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Nationale forskrifter:

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 produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.
Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

Risikoangivelser
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H301 Giftig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H331 Giftig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H370 Forårsager organskader.
H371 Kan forårsage organskader.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	
Brandfarlige væsker	På grundlag af forsøgsdata
Alvorlige øjenskader/øjenirritation Farlig for vandmiljøet - langtidsfare (kronisk fare) for vandmiljøet	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)
NOEL = No Observed Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
LC = letal Concentration

(Fortsættes på side 11)

(Fortsat fra side 10)

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. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3
Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2
Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2
STOT SE 1: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 1
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2
Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3