

**Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX Cleaning Powder**Artikkelnummer:**

05257050

**UFI:** QQ15-V0EU-K00D-1E20**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Bruk av stoffet/ tilberedning**

Vaske- og rengjøringsmiddel

Bilpleie

Profesjonelle bruksområder

**Anvendelser som frarådes** For tiden foreligger det ingen informasjon om dette.**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 Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Göteborg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

Tegee-Dan A/S

Helge Nielsens Allé 7, 1A

DK-8723 Løsning

Tel.: +45 7563 1370

E-Mail: info@tegee-dan.dk

**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**

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

**2.2 Merkingselementer****Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**

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

**Farepiktogrammer**

GHS07

**Varselord Advarsel****Faresetninger**

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Sikkerhetssetninger**

P280 Benytt 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.

P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

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

(fortsatt på side 2)

NO

## Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 1.00

revidert den: 01.08.2022

(fortsatt fra side 1)

#### 2.3 Andre farer

##### Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

###### PBT:

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som PBT.

###### vPvB:

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som vPvB.

##### Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Blandinger

**Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

##### Farlige innholdsstoffer:

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Registreringsnummer: 01-2119485498-19-xxxx	natriumkarbonat ⚠ Eye Irrit. 2, H319	25-<50%
CAS: 1344-09-8 EINECS: 215-687-4 Registreringsnummer: 01-2119448725-31-xxxx	Silicic acid, sodium salt ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-<5%
CAS: 85586-07-8 Registreringsnummer: 01-2119489463-28-xxxx	Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	1-<5%
CAS: 123-92-2 EINECS: 204-662-3	isopentylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226, EUH066	<1%

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

fosfater	≥15 - <30%
anioniske overflateaktive stoffer	<5%
parfyme	

**Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Generelle informasjon:** Fjern skittent tøy

**Etter innånding:** Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.

**Etter hudkontakt:**

Hudpartier som er rammet må vaskes med vann og et mildt 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:**

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede Øyeirritasjon

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling avhengig av vurdering av tilstanden til pasienten iht. legen. Symptomrelevant behandling.

### Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:** Brannslukkingstiltak tilpasses omgivelsene.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 3)

NO

(fortsatt fra side 2)

**5.3 Råd til brannmannskaper****Spesielt verneutstyr:**

Opphold i fareområdet kun med sirkulasjonsluftavhengig åndredrettsvern.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

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

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå berøring med øyne og hud.

Ta på personlig beskyttelsesdrakt.

**Handlingskraft** 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.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Ta opp mekanisk.

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

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

**Avsnitt 7: Håndtering og lagring****7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** God avstøvning.**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Lagring:****Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.**Informasjoner om felles lagring:**

Lagres adskilt fra næringsmidler.

Følg de lokale myndighetenes forskrifter.

**Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

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 Kontrollparametere****Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:****CAS: 123-92-2 isopentylacetat**AG | Langtidsverdi: 260 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

E

**Opplysninger om lover og forskrifter** AG: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier**DNEL-verdier****CAS: 497-19-8 natriumkarbonat**Inhalativ | DNEL | 10 mg/m<sup>3</sup> (VK)10 mg/m<sup>3</sup> (worker long-term)**CAS: 85586-07-8 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts**

Oral | DNEL | 24 mg/kg (vls)

Dermal | DNEL | 2.440 mg/kg (vls)

4.060 mg/kg (wls)

Inhalativ | DNEL | 85 mg/m<sup>3</sup> (vls)285 mg/m<sup>3</sup> (wls)

(fortsatt på side 4)

(fortsatt fra side 3)

**PNEC-verdier****CAS: 85586-07-8 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts**

PNEC	1,35 mg/l (STP)
	0,131 mg/l (freshwater (Süßwasser))

**Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

**8.2 Eksponeringskontroll**

**Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

**Generelle verne- og hygienetiltak:**

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

**Åndedrettsvern** Normalt ikke nødvendig

**Håndvern** Normalt ikke nødvendig

**Vern av øyne/ansikt**

Vernebrille

[EN 166]

## Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

**Generell informasjon**

<b>Aggregattilstand</b>	Fast
<b>Farge</b>	Hvit
<b>Lukt</b>	Fruktlignende
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ikke bestemt.
<b>Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde</b>	Ikke bestemt.
<b>Antennelighet</b>	Stoffet er ikke antennelig.
<b>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</b>	
<b>Nedre:</b>	Ikke bestemt.
<b>Øvre</b>	Ikke bestemt.
<b>Flammepunkt</b>	Ikke relevant.
<b>Nedbrytningstemperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>pH</b>	10 - 12 (auf 1 %)
<b>Viskositet:</b>	
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ikke relevant.
<b>Løselighet</b>	
<b>vann:</b>	Oppløselig.
<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)</b>	Ikke bestemt.
<b>Damptrykk</b>	Ikke relevant.
<b>Tetthet og/eller relativ tetthet</b>	
<b>Tetthet ved 20 °C:</b>	700-800 kg/m <sup>3</sup>
<b>Damptetthet:</b>	Ikke relevant.
<b>Partikkelegenskaper</b>	
Se punkt 3.	

**9.2 Andre opplysninger**

**Utseende:**

**Form:** Pulver

**Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.**

**Antennelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantennelig.

**Eksplosive egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

**Tilstandsending**

**Fordampingshastighet** Ikke relevant.

**Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**

**Eksplosive varer** bortfaller

**Brannfarlige gasser** bortfaller

**Aerosoler** bortfaller

(fortsatt på side 5)

(fortsatt fra side 4)

Oksiderende gasser	bortfaller
Gasser under trykk	bortfaller
Brannfarlige væsker	bortfaller
Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Pyrofore væsker	bortfaller
Pyrofore faste stoffer	bortfaller
Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
Oksiderende væsker	bortfaller
Oksiderende faste stoffer	bortfaller
Organiske peroksider	bortfaller
Etsende for metaller	bortfaller
Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

### 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** Ingen farlige reaksjoner kjent.  
**10.4 Forhold som skal unngås** Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.  
**10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.  
**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen kjente farlige dekomponeringsprodukter.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**  
**Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

##### CAS: 497-19-8 natriumkarbonat

Oral	LD50	2.800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbitt)

##### CAS: 1344-09-8 Silicic acid, sodium salt

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

##### CAS: 85586-07-8 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts

Oral	LD50	1.800 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

##### CAS: 123-92-2 isopentylacetat

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)

**Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 6)

(fortsatt fra side 5)

**Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:****Toksisitet ved gjentatt inntak****CAS: 497-19-8 natriumkarbonat**

Oral | NOAEL | &gt;580 mg/kg (mouse)

**11.2 Opplysninger om andre farer****Endokrine forstyrrende egenskaper**

For produktet fins det ingen vitenskapelig informasjon om egenskaper som skader endokrinsystemet og helsen.

ingen av innholdsstoffene er listet opp

**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet** Det finnes ingen toksikologiske datafor denne blandingen.**Akvatisk toksisitet:****CAS: 497-19-8 natriumkarbonat**

EC50 / 48h | 200-227 mg/l (Frischwasser Invertebraten)

EC50 / 96 h | 300 mg/l (Lepomis macrochirus)

**CAS: 1344-09-8 Silicic acid, sodium salt**

LC50 / 96h | &gt;1.000 mg/l (Danio rerio)

EC50 / 48h | &gt;1.000 mg/l (Daphnia magna)

**CAS: 85586-07-8 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts**

LC50 / 96 h | 3,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

NOEC | 1,357 mg/l (Pimephales promelas)

**CAS: 123-92-2 isopentylacetat**

LC50 / 96 h | 22-46 mg/l (Brachydanio rerio)

EC50 / 48h | 42 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72h | 450 mg/l (al)

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Produktets overflateaktive ingredienser er i overensstemmelse med de krav som er gitt i EC Detergent Regulation (EC/648/2004) angående fullstendig biologisk nedbryting av tensider i vaske- og rensemidler.

**CAS: 85586-07-8 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts**

BSB5 | 15 mg/g

**CAS: 123-92-2 isopentylacetat**

Biodegradasjon | 20-60 %

**12.3 Bioakkumuleringsevne****CAS: 123-92-2 isopentylacetat**

log POW | 2,25

**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:**

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med &gt;0,1 % som gjelder som PBT.

**vPvB:**

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med &gt;0,1 % som gjelder som vPvB.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

For produktet fins det ingen vitenskapelig informasjon om egenskaper som skader endokrinsystemet og miljøet.

**12.7 Andre skadevirkninger****Ytterligere økologiske informasjon:****Generelle informasjon:**

Produktet skal ikke ukontrollert komme i kontakt med miljøet.

Produktet er fritt for organisk bundne halogener (AOX-fritt).

Produktet er fritt for organiske kompleksdannere.

NO

(fortsatt på side 7)

### 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**

- 1) Avfall fra rester/ubrukte produkter
- 2) Forurenset emballasje

20 01 29*	rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer
15 01 10*	emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
HP4	Irriterende - hudirritasjon og øyeskader

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

<b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	bortfaller
<b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	bortfaller
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b> ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA klasse	bortfaller
<b>14.4 Emballasjegruppe</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	bortfaller
<b>14.5 Miljøfarer</b> Marine pollutant:	Nei
<b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Ikke relevant.
<b>14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter</b>	Ikke relevant.
<b>UN "Model Regulation":</b>	bortfaller

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

**Europeiske forskrifter:**

Seveso kategori (DIRECTIVE 2012/18/EU) ikke antatt  
FORORDNING (EU) nr. 649/2012

<b>Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE</b>
ingen av innholdsstoffene er listet opp

**Nasjonale forskrifter:**

**Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:**

Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

Observer 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 kontraktmessig rettsforhold.

**Relevante setninger**

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

Trykkdato: 18.09.2024

Versjon 1.00

revidert den: 01.08.2022

(fortsatt fra side 7)

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Forkortelser og akronymer:**

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

NO