

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 rensmiddel

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

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.

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.

(fortsatt fra side 1)

Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper

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

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger**

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

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

Generelle informasjon: Fjern skittent tøy

Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes 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: Brannsløkkingstiltak**5.1 Sløkkingsmidler**

Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

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

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr:

Opphold i fareområdet kun med sirkulasjonsluftavhengig åndredrettsvern.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

NO

(fortsatt på side 3)

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 materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

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 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 ³ , 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 ³ (VK)
		10 mg/m ³ (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 ³ (vls)
		285 mg/m ³ (wls)

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))

(fortsatt fra side 3)

Ytterligere informasjoner: 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 førestoffer.

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

alminnelige opplysninger

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

9.2 Andre opplysninger

Utseende:	
Form:	Pulver
viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet	
Antennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
Eksplosive egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
Tilstandsending	
Fordampingshastighet	Ikke brukbar.

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Eksplosive varer	bortfaller
Brannfarlige gasser	bortfaller
Aerosoler	bortfaller
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

(fortsatt på side 5)

(fortsatt fra side 4)

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 Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
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 farlige spaltingsprodukter kjente.

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 (rabbit)

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.

Reproduksjonstoksisitet 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.

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:

Toksisitet ved gjentatt inntak

CAS: 497-19-8 natriumkarbonat

Oral	NOAEL	>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.

(fortsatt på side 6)

(fortsatt fra side 5)

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	>1.000 mg/l (Danio rerio)
EC50 / 48h	>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

Biodegradation	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 >0,1 % som gjelder som PBT.

vPvB:

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >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.

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
-----------	--

(fortsatt på side 7)

(fortsatt fra side 6)

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

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.2 FN-forsendelsesnavn ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.3 Transportfareklasse(r) ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA klasse	bortfaller
14.4 Emballasjegruppe ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	bortfaller
14.5 Miljøfarer Marine pollutant:	Nei
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke brukbar.
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke brukbar.
UN "Model Regulation":	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 (EF) nr. 649/2012

Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Nasjonale forskrifter:

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 produkttegnaker og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante satser

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

(fortsatt på side 8)

NO

(fortsatt fra side 7)

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