

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** SONAX Klar sikt 1:100 Koncentrat Äpple-doft**Artikelnummer:**

03721410

**UFI:** USJ0-X0NJ-000P-R26M**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
**Anvendelsessektor**

SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger / den almindelige offentlighed / forbrugerne

SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

**Produktkategori** PC35 Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)**Stoffets/præparatets anvendelse** Bilpleje**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 I/S

Helge Nielsens Allé 7, 1A

DK-8723 Løsning

Tlf. +45 7563 1370

E-Mail: info@tegee-dan.dk

**S-Generalagent:**

CIFAB Continenthandel i Floda Aktiebolag

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**

Skin Sens. 1A H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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

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

**Farepiktogrammer**

GHS07

**Signalord** Advarsel**Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

2-methylisothiazol-3(2H)-on

**Faresætninger**

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**Sikkerhedssætninger**

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

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P280 Bær beskyttelseshandsker.

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

(Fortsættes på side 2)

DK

**Handelsnavn: SONAX Klar sikt 1:100 Koncentrat Äpple-doft**

(Fortsat fra side 1)

P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

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

**vPvB:** Ikke relevant.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**
**3.2 Blandinger**
**Beskrivelse:** vandholdig tensidopløsning, fosfatfri

**Farlige indholdsstoffer:**

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                                                       | Aliphatic alcohol, ethoxylated, sulfated, sodium salt<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                   | 5-<10%         |
| CAS: 68515-73-1<br>NLP: 500-220-1<br>Reg.nr.: 01-2119488530-36-xxxx   | Alkyl polyglycoside C8-10<br>⚠ Eye Dam. 1, H318<br>Specifikke koncentrationsgrænser:<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 10 %                                                                                                                            | 1-<3%          |
| CAS: 2682-20-4<br>EINECS: 220-239-6<br>Reg.nr.: 01-2120764690-50-xxxx | 2-methylisothiazol-3(2H)-on<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1A, H317<br>Specifik koncentrationsgrænse:<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | >0,0015-<0,01% |

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

|                                                                                  |           |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| anioniske overfladeaktive stoffer                                                | ≥5 - <15% |
| nonioniske overfladeaktive stoffer                                               | <5%       |
| parfume, limonene, methylisothiazolinone, benzisothiazolinone, sodium pyrithione |           |

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

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**
**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
**Generelle anvisninger:** Tilsmudset tøj fjernes

**Efter indånding:** Ingen særlige forholdsregler påkrævet

**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.

**Efter indtagelse:**

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

sensibilisering

Allergiske symptomer

**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:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 3)

**Handelsnavn: SONAX Klar sikt 1:100 Koncentrat Äpple-doft**

(Fortsat fra side 2)

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

#### Særlige værnemidler:

De sædvanlige forholdsregler ved brandbekæmpelse skal foretages.

Ophold i fareområdet kun med cirkulationsluftafhængigt åndedrætsværn.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer Ikke påkrævet.**

### 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.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige.

**Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

#### Opbevaring:

**Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.

**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra fødevarer.

**Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Skal beskyttes mod frost.

Anbefalet oplagringstemperatur: 20 °C

**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:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

#### DNEL-værdier

##### CAS: 68515-73-1 Alkyl polyglycoside C8-10

|            |      |                                                                         |
|------------|------|-------------------------------------------------------------------------|
| Oral       | DNEL | 35,7 mg/kg (consumer) (longterm exposure - systemic effects)            |
| Dermal     | DNEL | 357.000 mg/kg (consumer) (longterm exposure - systemic effects)         |
|            | DNEL | 595.000 mg/kg (worker) (longterm exposure - systemic effects)           |
| Inhalation | DNEL | 124 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (longterm exposure - systemic effects) |
|            | DNEL | 420 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm exposure - systemic effects)   |

#### PNEC-værdier

##### CAS: 68515-73-1 Alkyl polyglycoside C8-10

|      |                                           |  |
|------|-------------------------------------------|--|
| PNEC | 0,27 mg/l (sporadic release)              |  |
|      | 560 mg/l (STP)                            |  |
|      | 0,176 mg/l (water (fresh water))          |  |
|      | 0,0176 mg/l (water (sea water))           |  |
| PNEC | 111,11 mg/kg (oral (secondary poisoning)) |  |

(Fortsættes på side 4)

**Sikkerhedsdatablad**  
**ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 28.10.2020

Versionsnummer 6.02

Revision: 08.09.2020

**Handelsnavn: SONAX Klar sikt 1:100 Koncentrat Äpple-doft**

(Fortsat fra side 3)

|                                      |
|--------------------------------------|
| 0,654 mg/kg (gro)                    |
| 1,516 mg/kg (sediment (fresh water)) |
| 0,152 mg/kg (sediment (sea water))   |

**Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.**8.2 Eksponeringskontrol****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.**Håndbeskyttelse:** Beskyttelseshandsker**Handskemateriale:**

Nitrilgummi

Anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0,4$  mm

[EN 374]

**Handskematerialets gennemtrængningstid** Værdi for permeationen: Level 6 ( $\geq 480$ min)**Øjenbeskyttelse:** Ikke påkrævet i normale tilfælde**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Generelle oplysninger****Udseende:**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| <b>Form:</b>        | Flydende      |
| <b>Farve:</b>       | Grøn          |
| <b>Lugt:</b>        | Frugtagtig    |
| <b>Lugttærskel:</b> | Ikke bestemt. |

**pH-værdi ved 20 °C:** 9,0 - 10,0**Tilstandsændring****Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt.**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:**  $\geq 100$  °C**Flammepunkt:** Ikke relevant.**Antændelighed (fast stof, luftart):** Ikke relevant.**Dekomponeringstemperatur:** Ikke bestemt.**Selvantændelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantændeligt.**Eksplorative egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.**Eksplisionsgrænser:****Nedre:** Ikke bestemt.**Øvre:** Ikke bestemt.**Damptryk:** Ikke bestemt.**Densitet ved 20 °C:** 1,02 - 1,03 g/cm<sup>3</sup>**Relativ massefylde:** Ikke bestemt.**Dampmassefylde:** Ikke bestemt.**Fordampningshastighed** Ikke bestemt.**Opløselighed i/blandbarhed med vand:**

Fuldt blandbar.

**Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:**

Ikke bestemt.

**Viskositet:****Udløbstid ved 20 °C** 10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)

(Fortsættes på side 5)

DK

Handelsnavn: SONAX Klar sikt 1:100 Koncentrat Äpple-doft

(Fortsat fra side 4)

## 9.2 Andre oplysninger

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## 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 Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås Information om sikker håndtering se kapitel 7.

10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

## 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der findes ingen toksikologiske undersøgelsesresultater for denne blanding.

## Akut toksicitet

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

## Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

## CAS: 68515-73-1 Alkyl polyglycoside C8-10

|        |      |                                  |
|--------|------|----------------------------------|
| Oral   | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)    |
| Dermal | LD50 | >2.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402) |

## Primær irritationsvirkning:

## Hudætsning/-irritation

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

## Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

## Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

## CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenitet og reproduktionstoksicitet)

Ved ingen af indholdsstofferne er en kræftfremkaldende virkning eller en virkning, der ændrer arveanlæggene eller forplantningen bekendt.

## Kimcellemutagenitet

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

## Kræftfremkaldende egenskaber

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.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet Der foreligger ingen økotoksikologiske data for denne blanding.

## Toksicitet i vand:

## CAS: 68515-73-1 Alkyl polyglycoside C8-10

|       |                                                               |
|-------|---------------------------------------------------------------|
| LC 50 | >100 mg/l (Brachydanio rerio) (DIN EN ISO 7346-2)             |
| EC0   | >100 mg/l (Pseudomonas putida) (OECD 209 / DIN 34812, part 8) |

(Fortsættes på side 6)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.10.2020

Versionsnummer 6.02

Revision: 08.09.2020

**Handelsnavn: SONAX Klar sikt 1:100 Koncentrat Äpple-doft**

(Fortsat fra side 5)

|                                                   |                                                                       |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| EC50                                              | >10-100 mg/l ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> ) (88/302/EWG , part C) |
|                                                   | >100 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> ) (OECD 202 / part 1)                |
| NOEC                                              | >1-10 mg/l ( <i>Brachydanio rerio</i> ) (OECD 204)                    |
|                                                   | >1-10 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> ) (OECD 202)                        |
| <b>CAS: 2682-20-4 2-methylisothiazol-3(2H)-on</b> |                                                                       |
| EC 20 / 3h                                        | 2,8 mg/l (Bel) (DIN 38412-3 (TTC-Test))                               |
| EC50/3h                                           | 34,6 mg/l (Bel) (DIN 38412-3 (TTC-Test))                              |

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

De i produktet indeholdte over-fladeaktive substanser opfylder kravene i EU-detergentie-forordningen (EG/648/2004) vedrørende den biologiske nedbrydelighed af tensider i vaske- og rensemidler.

### Aliphatic alcohol, ethoxylated, sulfated, sodium salt

Biodegradation >60 % (OECD 301B)

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### Yderligere økologiske oplysninger:

#### Generelle anvisninger:

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Ikke relevant.

**vPvB:** Ikke relevant.

**12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Iht. tillæg III i retningslinjen 2008/98/EU ikke klassificeret som farligt affald.

**Anbefaling:** Affald skal bortskaffes under overholdelse af de lokale myndigheders forskrifter.

#### Europæisk affaldskatalog

1) Affaldsnummer - overskud

2) Affaldsnummer - forurenede emballage

|          |                                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------|
| 20 01 30 | Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29 |
| 15 01 02 | Plastemballage                                            |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

|                                                                                    |                |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>14.1 UN-nummer</b><br>ADR, IMDG, IATA                                           | Ikke relevant  |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b><br>ADR, IMDG, IATA | Ikke relevant  |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA<br>klasse               | Ikke relevant  |
| <b>14.4 Emballagegruppe</b><br>ADR, IMDG, IATA                                     | Ikke relevant  |
| <b>14.5 Miljøfarer:</b><br>Marine pollutant:                                       | Nej            |
| <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>                               | Ikke relevant. |
| <b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden</b>           | Ikke relevant. |
| <b>UN "Model Regulation":</b>                                                      | Ikke relevant  |

DK

(Fortsættes på side 7)



**Handelsnavn: SONAX Klar sikt 1:100 Koncentrat Äpple-doft**

(Fortsat fra side 6)

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**Europæiske forordninger:**

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

**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 produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

**Risikoangivelser**

H301 Giftig ved indtagelse.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H330 Livsfarlig ved indånding.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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

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

**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 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

Acute Tox. 3: Akut toksicitet - oral - Kategori 3

Acute Tox. 2: Akut toksicitet - indånding - Kategori 2

Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation - Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation - Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation - Kategori 1

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

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering - Kategori 1A

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet - Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet - Kategori 1

**Versionshistorik og oplysning om ændringer:** Erstatte version 6.00.

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