

# Sikkerhedsdatablad



Udarbejdet 12-09-2012  
Revision: (dato) 22-06-2023  
SDS-version 1.8

---

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

---

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Vandglas  
Produkt-nr.: -  
UFI: UD70-X0M8-4005-Q9F1

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### **Anbefalede anvendelser:**

Til behandling af fugtige vægge, utætte vaser, potter og lignende.

#### **Anvendelser der frarådes:**

Må kun anvendes som beskrevet ovenfor, andre anvendelser skal ske i samråd med leverandøren.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### **Firmanavn og adresse:**

Cab-Dan ApS  
Mådevej 80  
6705 Esbjerg Ø  
Danmark  
75 45 48 28  
www.cabdan.dk

#### **Kontaktperson og mail:**

info@cabdan.com

#### **Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet og valideret af:**

Mediator A/S, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: DH

### 1.4. Nødtelefon

Giftlinien: +45 82 12 12 12

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

---

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP (1272/2008):  
Skin Irrit. 2;H315  
Eye Dam.1;H318

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

### 2.2. Mærkningselementer



#### **Signalord:**

Fare

Forårsager hudirritation. (H315)  
Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

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

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. (P280)

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

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylling.

Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. (P305 + P351 + P338 + P310)

Ved hudirritation: Søg lægehjælp. (P332 + P313)

Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. (P501)

## 2.3. Andre farer

-

## Anden mærkning:

-

## Andet

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

## 3.1/3.2. Stoffer / Blandinger

| Indholdsstof   | Index-nr. / REACH-Reg. nr. | CAS-nr.   | EF-nr.    | CLP-klassificering                  | Vgt/Vgt % | Note |
|----------------|----------------------------|-----------|-----------|-------------------------------------|-----------|------|
| Natriumsilikat | - / 01-2119448725-31-xxxx  | 1344-09-8 | 215-687-4 | Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318 | 30 - <39  | -    |

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

## 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Indånding:**

Søg frisk luft.

Hold den tilskadekomne under opsyn.

Søg læge ved ubehag.

**Indtagelse:**

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke.

Fremkald ikke opkastning.

Søg omgående læge.

**Hudkontakt:**

Fjern straks forurenede tøj.

Vask huden længe og grundigt med vand.

Søg læge ved ubehag.

**Øjenkontakt:**

Spil øjet godt op, fjern eventuelle kontaktlinser og skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) og søg omgående læge. Fortsæt skylningen til lægen overtager behandlingen.

**Øvrige oplysninger:**

Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Forårsager alvorlig øjenskade.

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

## 5.1. Slukningsmidler

Omgivende ild:

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

## 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

Ved brand dannes farlige røggasser.

Udsættes man for nedbrydningsprodukter, kan det give helbredsskader.

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr.

---

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**


---

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

Brug personlige værnemidler – se pkt. 8.  
Undgå kontakt med hud og øjne.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.  
Skyl efter med vand.

**6.4. Henvielse til andre punkter**

Se punkt 8 for værnemiddeltpe.  
Se punkt 13 for bortskaffelse.

---

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**


---

**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.  
Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller.  
Der kan være yderligere krav til ventilation og værnemidler, se bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.  
Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.  
Brug aldrig galvaniserede emballager, emballager af letmetaller, glas eller emballager som er fremstillet af zink, tin, aluminium eller deres legeringer.  
Opbevares frostfrit.  
Opbevaringstemperatur: 15 - 60 °C.

**7.3. Særlige anvendelser**

Se anvendelse pkt. 1.

---

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**


---

**8.1. Kontrolparametre**

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 202 af 21/02/2023 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet:

-

**DNEL/PNEC-værdier:****DNEL Natriumsilicat**

|                                  | Arbejdstagere          | Forbrugere             |
|----------------------------------|------------------------|------------------------|
| Inhalation - Kroniske Systemiske | 5,61 mg/m <sup>3</sup> | 1,38 mg/m <sup>3</sup> |
| Dermalt - Kroniske Systemiske    | 1,59 mg/kg bw/day      | 0,8 mg/kg bw/day       |
| Oral - Kroniske Systemiske       | -                      | 0,8 mg/kg bw/day       |

**PNEC Natriumsilicat**

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Ferskvand                         | 7,5 mg/L |
| Intermittent releases (Ferskvand) | 7,5 mg/L |
| Havvand                           | 1 mg/L   |

**8.2. Eksponeringskontrol**

Der findes ikke et eksponeringsscenario til dette produkt.

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:**

Brug værnemidler som angivet nedenfor.  
Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.  
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

**Personlige værnemidler:****Åndedrætsværn:**

Normalt ikke påkrævet.  
Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med filter B.

**Beskyttelse af hænder:**

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi (> 0,11 mm).  
Gennemtrængningstid: > 480 min.

**Beskyttelse af øjne/ansigt:**

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

**Beskyttelse af hud:**

Anbefalet:  
Særligt arbejdstøj bør anvendes.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:**

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

|  |                   |
|--|-------------------|
| Fysisk form  | Flydende          |
| Farve:   | Farveløs          |
| Lugt:  | Lugtfri           |
| Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):                                     | -                 |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C): | 100               |
| Antændelighed:   | -                 |
| Nedre og øvre eksplosionsgrænse (vol-%):                         | -                 |
| Flammepunkt (°C):  | -                 |
| Selvantændelsestemperatur (°C):                                  | -                 |
| Nedbrydningstemperatur (°C):                                     | -                 |
| pH:  | < 11,5            |
| Kinematisk viskositet (mm <sup>2</sup> /s):                      | -                 |
| Opløselighed:  | Opløseligt i vand |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):                 | -                 |
| Damptryk:  | -                 |
| Massefylde og/eller relativ massefylde:                          | 1,35 - 1,36       |
| Relativ dampmassefylde:  | -                 |
| Partikelegenskaber:  | -                 |

**9.2. Andre oplysninger**

Ingen.

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Kan ætse metaller. (aluminium og andre letmetaller samt legeringer deraf, f.eks. tin og zink).  
Reagerer med metaller under dannelse af hydrogen med risiko for dannelse af eksplosive hydrogen-/luftblandinger.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Ingen kendte.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Undgå kontakt med fugt og vand.  
Ætser glasoverflader, må ikke opbevares i glas.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Undgå kontakt med følgende: Galvaniserede metaller, aluminium og andre letmetaller samt legeringer deraf.  
Undgå kontakt med metaller.  
Undgå kontakt med stærke syrer.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

---

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**


---

**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

| Substans       | Eksponeringsvej | Art   | Test          | Resultat                    |
|----------------|-----------------|-------|---------------|-----------------------------|
| Natriumsilikat | Oral            | Rotte | LD50          | 3400 mg/kg bw               |
| Natriumsilikat | Inhalation      | Rotte | LC50/ 4 Timer | >2,06 mg/L air (analytical) |
| Natriumsilikat | Dermalt         | Kanin | LD50          | >5000 mg/kg bw              |

**Hudætsning/irritation:**

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation:**

Forårsager alvorlig øjenskade.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Kimcellemutagenicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Carcinogenicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Reproduktionstoksicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Enkel STOT-eksponering:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Gentagne STOT-eksponeringer:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Aspirationsfare:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**11.2. Oplysninger om andre farer**

Testdata foreligger ikke.

---

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**


---

**12.1. Toksicitet**

| Substans       | Testens varighed | Art     | Test | Resultat     |
|----------------|------------------|---------|------|--------------|
| Natriumsilikat | 96 Timer         | Fisk    | LC50 | 260-310 mg/L |
| Natriumsilikat | 48 Timer         | Dafnier | EC50 | 1700 mg/L    |
| Natriumsilikat | 72 Timer         | Alger   | EC50 | 207 mg/L     |

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

| Substans    | Nedbrydelighed i vandmiljøet | Test | Resultat |
|-------------|------------------------------|------|----------|
| Ingen data. | -                            | -    | -        |

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

| Substans    | Potentiel bioakkumulerbar | LogPow |
|-------------|---------------------------|--------|
| Ingen data. | -                         | -      |

**12.4. Mobilitet i jord**

Testdata foreligger ikke.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Testdata foreligger ikke.

**12.7. Andre negative virkninger**

Produktet vil lokalt ændre pH i vandmiljøet.

---

**PUNKT 13: Bortskaffelse**


---

**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

| EAK-kode | Beskrivelse   | Kemikalieaffaldsgruppe |
|----------|---------------|------------------------|
| 20 01 15 | Basisk affald | X                      |

**Særlig mærkning:**

-

**Forurenet emballage:**

Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

---

**PUNKT 14: Transportoplysninger**


---

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR, IMDG og IATA.

**14.1 -14.4.****ADR**

-

**IMDG**

-

**14.5. Miljøfarer**

-

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

-

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

Ikke relevant.

---

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**


---

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

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre, med senere ændringer.

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 381 af 12/04/2023.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

Bekendtgørelse nr. 1565 af 19. december 2022 om import og salg af meget giftige og giftige stoffer og blandinger m.v., om opbevaring og anmeldelse af tyveri af visse stoffer og blandinger og om forbud mod vildledende udsagn ved markedsføring af stoffer og blandinger.

Bekendtgørelse nr. 6 af 4. januar 2023 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 202 af 21/02/2023 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet.

Bekendtgørelse nr. 2512 af 10/12/2021 om affald, med senere ændringer.

**Anden mærkning:**

PR-nummer: 2331568.

MAL-kode (1993): 00-4

**Anvendelsesbegrænsninger:**

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. (jf. dog Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om unges arbejde).

**Krav om særlig uddannelse:**

-

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Ingen.

