

## Gulvglans

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

- 1.1 **Identifikasjon av stoffet eller stoffblandingen:** Alfix Gulvglans.  
1.2 **Bruk av stoffet/stoffblandingen:** Brukes som renseplejemiddel.  
1.3 **Identifikasjon av selskap/foretak:**

Alfix A/S  
H.C. Ørsteds Vej 11-13  
DK-6000 Kolding  
Tel.: +45 75 52 90 11  
Fax: +45 75 50 40 11  
e-mail: [alfix@alfix.dk](mailto:alfix@alfix.dk)  
Kontaktperson: Allan Nielsen / Frank Pingel

- 1.4 **Nødnummer**  
+45 75 52 90 11 (Alfix)  
+45 82 12 12 12 (Bispebjerg hospital, Giftlinje)

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ifølge CLP (1272/2008)  
Produktet er ikke klassifisert som farlig.

Ifølge EU (67/548 eller 1999/45)  
Produktet er ikke klassifisert som farlig.

#### 2.2 Merkingselementer:

##### Merking ifølge CLP (1272/2008):

Sikkerhetsdatablad kan rekvireres.  
Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

**Deklarasjon:**  
< 5 %konserveringsmiddel

#### 2.3 Andre farer

Ingen kjente.PBT/vPvB: Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB iht kriteriene i REACH bilag XIII.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opp-lysninger om bestanddelar

#### 3.1 Stoffer

Stofnavn	CAS-nr.	EF-nr.	Indeks-nr.	Vægt-%	REACH reg.nr	Klassifisering
2-(2-butoxyethoxy) ethanol	112-34-5	203-961-6	603-096-00-8	< 5 %	02-2119660131-52-0000	EF : Xi ; R36 CLP : Eye Irrit 2, H319. 1)
Isopropylalkohol	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	< 5 %	02-2119666127-35-0000	EF : F ; R11 Xi ; R36, R67 CLP : Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336 1)

CLP\*: Europa-Parlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1272/2008.  
Den fuldstændige tekst for R- og H-sætninger findes i pkt. 16.

1) Stoffet er et organisk opløsningsmiddel – se punkt 8

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltakene:

##### Innånding:

Bring den tilskadekomne til frisk luft. **Milde tilfeller:** Holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Kontakt lege. **Alvorlige tilfeller:**

Bevisstløse legges i stabilt sideleie med hodet lavt og holdes varme. Dersom pusten opphører, gis kunstig åndedrett. Tilkall straks lege eller ambulanse.

##### Hudkontakt:

Fjern forurenset tøy. Skyll huden og vask grundig med såpe og vann. Etter vask smøres

huden med en fet krem. Hvis irritasjonen ikke opphører: Kontakt lege.

**Øyekontakt:**

Åpent øye skylles straks med vann eller fysiologisk saltvann i minst 15 minutter. Evt. kontaktlinser fjernes. Hvis irritasjonen ikke opphører straks: Kontakt lege. Skylling fortsetter også under transport til lege/sykehus.

**Svelging:**

Skyll straks munnen grundig og drikk rikelige mengder vann. Hvis øyeblikkelig legehjelp ikke er mulig; Fremkall ikke brekninger. Hold hodet lavt for å unngå mageinnhold i lungene. Tilkall straks ambulanse. Bevisstløse må ikke få væske. Ved bevisstløshet: Se innånding.

**Forbrenning:**

Ikke relevant.

**4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutte og forsinkede:**

Irritasjon af slimhinneren, øynene og huden.

Innånding kan give hoste, vejrtrækningsvanskeligheter, svimmelhet og ubehag.

**4.3 Angivelse av øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling som kan være nødvendig:**

Ved bevisstløshet: Tilkall straks lege eller ambulanse. Vis dette sikkerhetsdatablad til lege eller skadestue.

**AVSNITT 5:  
Brannsløkkingsiltak****5.1 Egnede sløkkingsmidler:**

Skum, pulver eller kullsyre. Bruk ikke vannstråle eller vannåte.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:**

Produktet er ikke brannfarlig. Ved opphetning /brann kan det dannes skadelige røygasser.

**5.3 Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper:**

Fjern beholder om mulig eller nedkjøl med vann. Bruk åndedrettsvern med lufttilførsel ved brann.

**AVSNITT 6:  
Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer:**

Bruk personlige vernemidler – se pkt. 8. Sørg for god utlufting

**6.2 Miljøbeskyttelsestiltak:**

Ved utslipp til ytre miljø kontaktes miljømyndighetene.

**6.3 Metoder og utstyr til oppdemning og opprydning:**

Søl oppsamles med sand, kattesand eller andet absorberede materiale og overføres til egnede beholdere. Efterskyll grundig med vann. Videre håndtering av søl – se pkt. 13

**6.4 Henvisning til andre punkter:**

Se ovenfor.

**AVSNITT 7:  
Håndtering og lagring****7.1 Håndtering:**

Unngå kontakt med hud og øyne. Vask straks, hvis huden blir forurenset. Det skal være lett adgang til rennende vann og øyeskylleflasje.

**7.2 Lagring:**

Oppbevares i tillukket originalbeholder på et tørt og godt ventilert sted. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, fôr o.l.

**7.3 Særlig(e) bruksområder:**

Se anvendelse – pkt. 1.

**AVSNITT 8:  
Eksponeringskontroll/ personlig beskyttelse****8.1 Grenseverdier for eksponering:**

Følgende opplysningspliktige innholdsstoffer har en administrativ norm (2011):

2-(2-butoxyethoxy)ethanol: 10 ppm / 67,5 mg/m<sup>3</sup> / Anm. E

Isopropylalkohol: 200 ppm / 490 mg/m<sup>3</sup> / Anm. H

DNEL: Ingen CSR.

PNEC: Ingen CSR.

**8.2 Eksponeringskontroll:**

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontroll:

Ingen spesielle.

**8.3 Personlig verneutstyr:**

**Åndedrettsvern:** Ikke relevant.

**Håndvern:** Bruk beskyttelseshansker av f.eks. PVC, neopren og vinyl.

**Øyevern:** Tette beskyttelsesbriller ved risiko for at produktet kommer i øynene.

**8.4 Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:**

Eventuelle rester og avfall fra produksjon, skal samles opp og fraktes bort som beskrevet i pkt. 13.

Behandling og bortledning av avløpsvann skal være i overensstemmelse med kommunale

bestemmelser.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaber

- 9.1 Alminnelige opplysninger:**  
**Utseende:** Væske.  
**Lukt:** -  
**Viktige helse-, sikkerhets- og miljøopplysninger:**  
**pH:** ca. 8,5 (kons.)  
**Relativ tetthet:** 1,06 g/ml  
**Kokepunkt/kokeområde:** -  
**Løselighet:** -  
**Flammepunkt:** -  
**Vannløselighet:** Løselig  
**Antennelighet (fast stoff, gass):** -  
**Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann:** -  
**Eksplosjonsegenskaper:** -  
**Viskositet:** -  
**Oksidasjonsegenskaper:** -  
**Damptrykk:** -  
**Fordamping:** -

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 9.2 Andre opplysninger:** -
- 10.1 Reaktivitet:**  
Stabilt ved normal bruk.
- 10.2 Kjemisk stabilitet:**  
Stabilt ved anbefalte oppbevaringsbetingelser.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner:**  
Ingen kjente.
- 10.4 Forhold som skal unngås:**  
Ingen kjente.
- 10.5 Stoffer som skal unngås:**  
Ingen kjente.
- 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:**  
Ingen kjente.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Fareklasse	Data	Test	Datakilde
<b>Akut toksisitet:</b>			
Inhalation	Ingen data til rådighet for blandingen.	-	-
Dermal	Ingen data til rådighet for blandingen.	-	-
Oral	Ingen data til rådighet for blandingen.	-	-
<b>Ætsning/irritation:</b>	Ingen data til rådighet for blandingen.	-	-
<b>Sensibilisering</b>	Ingen data til rådighet for blandingen.	-	-
<b>CMR:</b>	Ingen data til rådighet for blandingen.	-	-

**Sannsynlige eksponeringsveier:** Hud, lunger og mage-tarmkanal.

### 11.2 Symptomer:

#### Innånding:

Innhalering av væskepartikler / støv kan vike etsende på slimhinnene i de øvre luftveiene og medføre halsirritasjon og hoste.

#### Hudkontakt:

Kan virke irriterende med rødme og tør eller sprukket hud.

#### Øyekontakt:

Produktet virker irriterende ved kontakt med øyene med smerter og rødme til følge.

Fare for alvorlig øyeskade.

#### Svelging:

Et eventuell inntak vil medføre kraftig etsning, i munn og mage/tarmkanal, avhengig av hvor store mengder som er inntatt.

#### Langtidsvirkninger:

Ingen kjente.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Økotoksisitet:

Akvatisk	Data (-)	Test (medie)	Datakilde
Fisk	LC50 (fisk, 96 timer) = -ng/l	Ikke oplyst	MSDS
Krepsdyr	EC50 (Daphnia, 48 timer) = -l	Ikke oplyst	MSDS
Alger	EC50 (Alger, 72 timer) = ingen data	Ikke oplyst	MSDS

Det foreligger ikke tilstrekkelige data om innholdsstoffene til en miljøklassifisering ifølge Miljøverndepartementets regler.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

De overflateaktive stoffer i produktet overholder EU's forordning om opfyldelse af

kriterierne for fuldstændig aerob bionedbrydning for vaske- og rengøringsmidler (> 60 % CO<sub>2</sub>/BOD, 28 dage, OECD 301B+D).

**12.3 Bioakkumuleringspotensial:**

Ingen betydningsfyldt bioakkumulering.

**12.4 Mobilitet i jord:**

Ingen tilgængelige data

**12.5 Resultater av PBT-vurdering:**

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB iht. Kriterierne i REACH bilag XIII.

**12.6 Andre skadevirkninger:**

Ved større utslipp vil pH kunne påvirkes, med påfølgende risiko for fiskedød.

**AVSNITT 13:****Instrukser ved disponering****13.1 Metoder for disponering:**

Større mængder søl samles i egnede beholdere og sendes til den sentrale kommunale mottagsstasjon for kemisk avfall. Produktet betraktes ikke som farlig avfall.

**13.2 EAK kode:**

20 01 14

**AVSNITT 14:****Transportopplysninger**

Produktet anses som ikke farlig gods ved transport.

**14.1 FN-nummer:** -**14.2 Forsendelsesnavn (UN proper shipping name):** -**14.3 Transportfareklasse(r):** -**14.4 Emballasjegruppe:** -**14.5 Miljøfarer:** No.**14.6 Særlige forholdsregler for brukeren:** -**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:** -**AVSNITT 15:****Regelsverksmessige opplysninger****15.1 Forskrifter/regelverk for stoffer eller blandinger i forhold til sikkerhet, helse og miljø:**

Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse og kjenne innholdet av dette sikkerhetsdatablad.

Dessuten omfattet av følgende forskrifter:

- Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen (Kjemikalieforskriften), FOR 2001-04-30, nr. 443

Anden mærkning:

Deklaration:

< 5 %: Konserveringsmiddel.

**15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering:**

Ingen CSA.

**AVSNITT 16:****Andre opplysninger****Faresætninger angivet under punkt 2 og 3:**

R11: Meget brannfarlig.

R36: Irriterer øynene.

R67: Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

H225: Meget brannfarlig væske og damp.

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.