



# SIKKERHEDSDATABLAD

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Svane Floorfix

**Produkt nr.**

35

**REACH registreringsnummer**

Ikke anvendelig

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

**Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Vaske / pleje uden voks

Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter). (PC35)

Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) (SU 22)

**Anvendelser der frarådes**

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Firmanavn og adresse**

Virena ApS  
Kornmarksvej 22,  
DK-2605 Brøndby, Danmark  
Tlf: 43424406,  
Fax: 43424423  
mail: info@virena.dk

**Kontaktperson**

Randi Haulrig

**E-mail**

randi@virena.dk

**SDS udarbejdet den**

21-10-2020

**SDS Version**

7.0

### 1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifflinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).  
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Dam. 1; H318

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

### 2.2. Mærkningselementer

**Farepiktogram**



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830



#### ▼ Signalord

Fare

#### Faresætning(er)

Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

#### Sikkerhedssætning(er)

Generelt -

Forebyggelse

Bær øjenbeskyttelse. (P280).

Reaktion

Ring omgående til en GIFTLINJEN/læge. (P310).

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338).

Opbevaring -

Bortskaffelse -

#### ▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

noniontensid 8 EO; Alkylpolyglukosid C10-16

#### Anden mærkning

Ikke anvendelig

#### Unik formelidentifikator (UFI)

-

#### 2.3. Andre farer

Ikke anvendelig

#### Andet

*Bemærk: Mærkningen af produktet er udelukkende gældende i koncentreret form. Ved fortynding til brugsopløsning, vil mærkningen enten bortfalde eller reduceres væsentligt, alt efter doseringsforhold.*

#### VOC (flygtige organiske forbindelser)

Ikke anvendelig

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN: noniontensid 8 EO  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 166736-08-9  
INDHOLD: 2.5 - <5%  
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1  
H302, H318

NAVN: fedtsyrer Soya  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 61790-12-3 EF-nr: 263-107-3  
INDHOLD: 1 - <2.5%  
CLP KLASSIFICERING: NA

NAVN: Alkylpolyglukosid C10-16  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 110615-47-9 EF-nr: 600-975-8 REACH-nr: 01-2119489418-23  
INDHOLD: 1 - <2.5%  
CLP KLASSIFICERING: Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1  
H315, H318

NAVN: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 164462-16-2 REACH-nr: 01-0000016977-53



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

INDHOLD: 1 - <2.5%  
CLP KLASSIFICERING: Met. Corr. 1  
H290

(\*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

## Andre oplysninger

ATEmix(oral) > 2000  
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,16 - 1,74  
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,032 - 0,048

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

#### Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

#### Hudkontakt

Forurenede tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe.

#### Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp.

#### Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

#### Forbrænding

Ikke anvendelig

### 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.

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg omgående lægehjælp.

#### Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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

Ingen særlige

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Undgå direkte kontakt med spildt stof. Undgå at indånde dampe/aerosol fra spildt stof.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

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

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse. Undgå direkte kontakt med produktet.

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

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

#### Lagertemperatur

Frostfrit

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

#### DNEL / PNEC

Ingen data

### 8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

#### Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

#### Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

#### Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

#### Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

#### Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

#### Personligt værneudstyr



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830



#### ▼ Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

#### Luftvejene

Ingen særlige krav.

#### Hud og krop

Ingen særlige krav.

#### Hænder

Ingen særlige krav.

#### Øjne

Ved håndtering af koncentrat:  
Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Gullig
Lugt	Karakteristisk
Lugttærskel (ppm)	Ingen data tilgængelige
pH	10
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm <sup>3</sup> )	1,02

#### Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgængelige

#### Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (% v/v)	Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	Ingen data tilgængelige

#### Opløselighed

Opløselighed i vand	Opløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige

### 9.2. Andre oplysninger

Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige
---------------------------	-------------------------

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Ingen særlige

▼ **10.4. Forhold, der skal undgås**

Ingen særlige

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

Substans: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Dermal  
Resultat: >4000 mg/kg

Substans: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: >4000 mg/kg

Substans: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt  
Art: Rotte  
Test: LC50  
Eksponeringsvej: Inhalation  
Resultat: 5 mg/l

Substans: Alkylpolyglukosid C10-16  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Dermal  
Resultat: >2000 mg/kg

Substans: Alkylpolyglukosid C10-16  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: >2000 mg/kg

Substans: fedtsyrer Soya  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: >2500 mg/kg

Substans: noniontensid 8 EO  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Eksponeringsvej: Oral  
Resultat: 200-2000 mg/kg

#### Hudætsning/irritation

Substansdata: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt  
Test: OECD Guideline 404  
Resultat: ikke irriterende

Substansdata: Alkylpolyglukosid C10-16  
Test: OECD Guideline 404  
Organisme: Marsvin  
Resultat: Irriterende



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

### **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenskade.

### **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Substansdata: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt

Substansdata: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt

Test: OECD Guideline 406

Resultat: ikke sensibiliserende

Substansdata: Alkylpolyglukosid C10-16

Test: OECD Guideline 406

Organisme: marsvin

Resultat: Ikke irriterende

### **Kimcellemutagenicitet**

Substansdata: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt

Test: OECD Guideline 471

Resultat: negativ

### **Kræftfremkaldende egenskaber**

Ingen data tilgængelige

### **Reproduktionstoksicitet**

Substansdata: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt

Test: OECD 421

Resultat: ingen tegn på frugtbarhedsskader

### **Enkel STOT-eksponering**

Substansdata: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt

### **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ingen data tilgængelige

### **Aspirationsfare**

Ingen data tilgængelige

### **Langtidsvirkninger**

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.

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### **▼ 12.1. Toksicitet**

Substans: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96h

Resultat: >200 mg/l

Substans: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed: 48h

Resultat: >200 mg/l

Substans: Alanine, N,N-(bis)carboxymet trisodium salt

Art: Fisk

Test: NOEC

Varighed: 28d

Resultat: >200 mg/l

Substans: Alkylpolyglukosid C10-16

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96h



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Resultat: 1-10 mg/l

Substans: Alkylpolyglukosid C10-16  
Art: Fisk  
Test: NOEC  
Varighed: 28d  
Resultat: 1 mg/l

Substans: Alkylpolyglukosid C10-16  
Art: Dafnier  
Test: NOEC  
Varighed: 21d  
Resultat: 1 mg/l

Substans: fedtsyrer Soya  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varighed: 96h  
Resultat: 205 mg/l

Substans: noniontensid 8 EO  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varighed: 96h  
Resultat: 10-100 mg/l

Substans: noniontensid 8 EO  
Art: Dafnier  
Test: EC50  
Varighed: 72h  
Resultat: 1-10 mg/l

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

### Substans

Alanine, N,N-(bis)carboxymet t...  
noniontensid 8 EO

### Nedbrydelighed i vandmiljøet

Ja  
Ja

### Test

DOC Die-Away Test  
CO2 Evolution Test

### Resultat

90-100  
>60%

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

### Substans

Alanine, N,N-(bis)carboxymet t...

### Potentiel bioakkumulerbar

Nej

### LogPow

-4

### BCF

Ingen data

## 12.4. Mobilitet i jord

Alanine, N,N-(bis)carboxymet t...: Log Koc= -3,0892, Kalkuleret fra LogPow ().

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

## 12.6. Andre negative virkninger

Ingen særlige

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

#### ▼ Affald

EAK-kode  
200116

Kemikalieaffaldsgruppe:  
Kemikalieaffaldsgruppe: H

#### Særlig mærkning

Ikke anvendelig

#### Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger





Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

#### 14.1 – 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

##### ADR/RID

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballagegruppe	-
Bemærkninger	-
Tunnelkode	-

##### IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

##### IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

#### 14.5. Miljøfarer

-

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### Anvendelsesbegrænsninger

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

##### Krav om særlig uddannelse

-

##### Andet

PR-nr: 1834024

-

##### Seveso

-

##### Biocid reg. nr.

Ikke anvendelig

##### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).  
EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H290 - Kan ætse metaller.  
H302 - Farlig ved indtagelse.  
H315 - Forårsager hudirritation.  
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

#### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

PC35 = Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).  
SU 22 = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

#### Andre mærkningselementer

Ikke anvendelig

#### Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

#### Sikkerhedsdatabladet er valideret af

mb

#### Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

12-06-2019(6.0)

#### Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

12-06-2019