

# SÄKERHETS DATABLAD

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

**Handelsnamn**

FITN CLEAN

**Produkt nr.**

H8223.01

**REACH registreringsnummer**

Ej tillämpligt

**Andra identitetsbeteckningar**

A-nr: NA

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen**

Tvättmedel

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Företagsuppgifter**

danlind as  
Lægårdvej 90-94  
7500 Holstebro  
Danmark  
Tlf.: +45 99923000

**Kontaktperson**

Hanne Henckel

**E-mail**

safety@danlind.dk

**SDS utarbetad**

18-09-2012

**SDS Version**

2.0

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31 Se punkt 4:  
Förstahjälpen

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Irriterande. // R41

Fullständig ordalydelse av H/R-fraserna finns i avsnitt 2.2.

### 2.2. Märkningsuppgifter

**Faropiktogram/Farosymbol****Risk**

Risk för allvarliga ögonskador. (R41)

**Innehåller****▼ Säkerhet**

Allmänt  
Förebyggande  
Åtgärder

Förvaras oåtkomligt för barn.  
Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.  
Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller

etiketten.

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

Förvaring  
Avfall

-  
-

### 2.3. Andra faror

#### Annan märkning

-

#### Annat

-

#### VOC

-

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1/3.2. Ämnen

NAMN: laureth-9  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 69011-36-5 EF-nr: 931-138-8 REACH-nr: - Index-nr: -  
HALT: 5-15%  
DSD KLASSIFICERING: Xn;R22 Xi;R41  
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1  
H302, H318

NAMN: laureth-3  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 69011-36-5 EF-nr: 931-138-8 REACH-nr: - Index-nr: -  
HALT: 5-15%  
DSD KLASSIFICERING: Xi;R41  
CLP KLASSIFICERING: Eye Dam. 1  
H318

NAMN: trisodium dicarboxymethyl alaninate  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 164462-16-2 EF-nr: - REACH-nr: - Index-nr: -  
HALT: 1-5%  
DSD KLASSIFICERING: -  
CLP KLASSIFICERING: Met. Corr. 1  
H290

NAMN: 2-phenoxyethanol  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 122-99-6 EF-nr: 204-589-7 REACH-nr: 01-2119488943-21-0000 Index-nr: 603-098-00-9  
HALT: 1-5%  
DSD KLASSIFICERING: Xn; R22 Xi; R36  
CLP KLASSIFICERING: Acute tox. 4, Eye Irrit. 2  
H302, H319

NAMN: alcohols C12-14, ethoxylated  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 68439-50-9 EF-nr: - REACH-nr: - Index-nr: -  
HALT: <1%  
DSD KLASSIFICERING: Xi;R41 N;R50  
CLP KLASSIFICERING: Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1  
H318, H400

(\* Fullständig ordalydelse av H/R-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

### Annan information

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetlös person vatten eller likanande.

#### Inandning

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

### Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ lösningsmedel eller thinner.

### Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare.

### Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga särskilda

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga särskilda

### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga särskilda

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur, sågspån eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningssmedel bör undvikas.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Ingen

### Lagringstemperatur

NA

### 7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i punkt 1.2

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden

Ingen data

### DNEL / PNEC

Ingen data tillgänglig.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

#### Generellt

Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen.

#### Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan efterkommas.

#### Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

#### Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

#### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

#### Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

#### Personlig skyddsutrustning



#### Allmänt

Använda endast CE märkt skyddsutrustning.

#### Andningsskydd

Inga särskilda krav.

#### Hudskydd

Särskilda arbetskläder bör användas.

#### Handskydd

Använd skyddshandskar. Den konkreta arbetssituationen är ej känd. Kontakta handskleverantören för hjälp i valet av handsktyp. Var uppmärksam på att elastiska handskar töjs ut vid användning. Handskens tjocklek och därmed dess genombrottsid reduceras därmed. Temperaturen i handsken vid arbete är ca 35° C, medan standardtestet EN 374-3 företas vid 23° C. Genombrottsiden reduceras därför med en faktor 3.

#### Ögonskydd

Använd ansiktsskydd. Alternativt kan skyddsglasögon med sidosköld användas.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Form   | Färg | Lukt           | pH | Viskositet | Densitet (g/cm <sup>3</sup> ) |
|--------|------|----------------|----|------------|-------------------------------|
| Vätska | NA   | Karakteristisk | -  | -          | -                             |

#### Fas förändringar

|                 |               |                  |
|-----------------|---------------|------------------|
| Smältpunkt (°C) | Kokpunkt (°C) | Ångtryck (mm Hg) |
| -               | -             | -                |

#### Data om brand-och explosionsrisker

|                           |                       |                                 |
|---------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Flampunkt (°C)            | Tändpunkt (°C)        | Självantändningstemperatur (°C) |
| -                         | -                     | -                               |
| Explosionsgränser (Vol %) | Oxiderande egenskaper |                                 |
| -                         | -                     |                                 |

#### Löslighet

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Löslighet i vatten | n-octanol/vatten koefficient |
| Löslig             | -                            |

### 9.2. Annan information

|                  |       |
|------------------|-------|
| Löslighet i fett | Annat |
| -                | N/A   |

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen data

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil under de betingelser som anges i avsnitt 7.

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

Inga särskilda

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

**10.5. Oförenliga material**

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet****Ämne**

2-phenoxyethanol

**Art**

Rat

**Test**

LD50

**Exponeringsväg**

Oral

**Resultat**

2740 mg/kg

**Långsiktiga effekter**

Inga särskilda

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1. Toxicitet****Ämne**

alcohols C12-14, ethoxylated

**Art**

Fish

**Test**

LC50

**Testets varaktighet**

96 h

**Resultat**

7,5 mg/l

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet****Ämne**

laureth-9

laureth-3

**Nedbrytbarhet vattenmiljö**

Ja

**Test**

CO2 Evolution Test

CO2 Evolution Test

**Resultat**

&gt; 60 %

&gt; 60 %

**12.3. Bioackumuleringsförmåga****Ämne**

Ingen data tillgänglig.

**Potentiell bioackumulering****LogPow****BFC****12.4. Rörligheten i jord**

Ingen data

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ingen data

**12.6. Andra skadliga effekter**

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

**Avfall****EWC-kod**

070799

**Annan märkning**

-

**Föreordnad förpackning**

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Ej farligt gods i enlighet med ADR och IMDG.

### 14.1 – 14.4

| ADR/RID | UN-nummer | Officiell transportbenämning | Faroklass för transport | Förpackningsgrupp | Kommentar |      |                       |
|---------|-----------|------------------------------|-------------------------|-------------------|-----------|------|-----------------------|
| IMDG    | UN-no.    | Proper Shipping Name         | Class                   | PG*               | EmS       | MP** | Hazardous constituent |

### 14.5. Miljöfaror

-

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

-

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Användningsrestriktioner

-

#### Krav på särskild utbildning

-

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

## AVSNITT 16: Annan information

### Källa

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008

Sprängämnesinspektionens föreskrifter (SÄIFS 2000:2) om hantering av brandfarliga vätskor, med ändringar (senast SÄIFS 2000:5).

Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2005:7) om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar (senast KIFS 207:5).

Kemikalieinspektionens föreskrifter (Klassificeringslistan - KIFS 2005:5) med EG-harmoniserad bindande klassificering och märkning.

Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1).

Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10).

Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2005:17)

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare.

Avfallsordningen SFS 2011:927

Miljödepartementet Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar (senast 2007:381).

### Ordalydelse för H/R-fraser som anges i kap. 3

R22 - Farligt vid förtäring.  
R36 - Irriterar ögonen.  
R41 - Risk för allvarliga ögonskador.  
R50 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H290 - Kan vara korrosivt för metaller.  
H302 - Skadligt vid förtäring.  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

#### **Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1**

#### **Andra symboler som nämns i avsnitt 2**

-

#### **Annat**

Det rekommenderas att utlämna detta SDB till den faktiska användaren av produkten. Upplysningarna i detta SDB är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta SDB är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktblad. Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version)

#### **Säkerhetsdatabladet är validerat av**

HH

#### **Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)**

18-09-2012

#### **Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)**

18-09-2012