

# SÄKERHETS DATABLAD

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

Activa Fresh Lime Handdisk

**Produkt nr.**

31101

**REACH registreringsnummer**

Ej tillämpligt

**Unik formuleringsidentifierare (UFI)**

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

**Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen**

NA

**Användningar som det avråds från**

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Företagsuppgifter**

Hygienteknik Sverige AB  
Långängsvägen 2, 721 32 Västerås  
Sverige  
Telefon: +46 21 104100  
www.hygienteknik.se

**Kontaktperson**

Jonas Hildingsson

**E-mail**

Info@hygienteknik.se

**SDS utarbetad**

2019-01-08

**SDS Version**

1

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.  
I mindre akuta fall: Ring Giftinformationscentralen 010-456 6700.  
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### ▼ 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Eye Irrit. 2; H319

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### ▼ Faropiktogram



#### ▼ Signalord

Varning

**Faroangivelser**

Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

#### Skyddsangivelser

Allmänt	-
Förebyggande	-
Åtgärder	-
Förvaring	-
Avfall	-

#### Innehåller

Ej tillämpligt

#### 2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

#### ▼ Annan märkning

Ej tillämpligt

#### Annat

Ej tillämpligt

#### VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN: Alkohol, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter  
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 68891-38-3 EG-nr:500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16  
 HALT: 2.5 - <5%  
 CLP KLASSIFICERING: Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3  
 H315, H318, H412

NAMN: amid polyglykoleter  
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 85536-23-8 EG-nr:- REACH-nr: 01-2119565130-50  
 HALT: 2.5 - <5%  
 CLP KLASSIFICERING: Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3  
 H315, H412

NAMN: fenoxietanol  
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 122-99-6 EG-nr:204-589-7 Index-nr: 603-098-00-9  
 HALT: 1 - <2.5%  
 CLP KLASSIFICERING: Acute tox. 4, Eye Irrit. 2  
 H302, H319

NAMN: aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider  
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 308062-28-4 EG-nr:-  
 HALT: 0.25 - <1%  
 CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 1  
 H302, H315, H318, H410, H411 (M-chronic = 1)

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

#### Annan information

ATEmix(oral) > 2000  
 $N_{\text{chronic}} (\text{CAT } 4) \text{ Sum} = \text{Sum}(C_i / (M(\text{chronic})^i * 25) * 0.1 * 10^{\text{CAT}4}) = 0,203904 - 0,305856$   
 $N_{\text{acute}} (\text{CAT } 1) \text{ Sum} = \text{Sum}(C_i / M(\text{acute})^i * 25) = 0,02304 - 0,03456$

Rengöringsmedel:  
 < 5%: NONJONISKA TENSIDER, ANJONISKA TENSIDER, AMFOTÄRA TENSIDER, PARFYM  
 KONSERVERINGSMEDEL,

### 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 liknande.

##### 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 organiska lösningsmedel.

#### ▼ **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. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

#### **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.

#### **Brännskada**

Ej tillämpligt

#### ▼ **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

#### **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**

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Koloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

#### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Inga särskilda krav.

### **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 eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel 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 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Se avsnitt 8 om personligt skydd.

#### ▼ **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

#### **Lagringstemperatur**

Ingen data tillgänglig.

#### **7.3 Specifik slutanvändning**

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

### **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

## 8.1 Kontrollparametrar

### Gränsvärden

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

### DNEL / PNEC

DNEL (amid polyglykoleter): 40 mg/kg bw/dag

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (amid polyglykoleter): 0,5 mg/kg bw/dag

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (amid polyglykoleter): 1,76 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (amid polyglykoleter): 20 mg/kg bw/dag

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (amid polyglykoleter): 20 mg/kg bw/dag

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (amid polyglykoleter): 0,25 mg/kg bw/dag

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (amid polyglykoleter): 0,88 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (amid polyglykoleter): 0,25 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter): 15 mg/kg bw/day

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter): 1650 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter): 52 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter): 2750 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter): 175 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

PNEC (amid polyglykoleter): 0,0022 mg/l

Exponering: Färskvatten

PNEC (amid polyglykoleter): 0,00022 mg/l

Exponering: Havsvatten

PNEC (amid polyglykoleter): 10 mg/l

Exponering: Reningsverk

PNEC (amid polyglykoleter): 0,136 mg/kg dwt

Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (amid polyglykoleter): 0,0136 mg/kg dwt

Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (amid polyglykoleter): 0,109 mg/kg dwt

Exponering: Jord

PNEC (Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter): 0.946 mg/kg soil dw  
Exponering: Jord

PNEC (Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter): 0.545 mg/kg sediment dw  
Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter): 5.45 mg/kg sediment dw  
Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter): 10 g/L  
Exponering: Reningsverk

PNEC (Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter): 0.071 mg/L  
Exponering: Vatten

PNEC (Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter): 0.024 mg/L  
Exponering: Havsvatten

PNEC (Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter): 0.24 mg/L  
Exponering: Färskvatten

## 8.2 Begränsning av exponeringen

- ▼ Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

### Generellt

- ▼ Iakttä normal industrihygien.

### Exponeringsscenarioer

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarioer som anges i bilagan följas.

### Exponeringsgränser

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

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

### Andningsskydd

Inga särskilda krav.

### Hudskydd

Särskilda arbetskläder skall användas.

### Handskydd

Rekommenderad: Nitril. Genombrottsid: > 480 min. (Kat 6)

### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Grön
Lukt	Citrus
Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	7
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm <sup>3</sup> )	Ingen data tillgänglig.
<b>Fas förändringar</b>	
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.

Ängtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.
<b>Data om brand- och explosionsrisker</b>	
Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.
<b>Löslighet</b>	
Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.
<b>9.2 Annan information</b>	
Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen data

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden 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: aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Resultat: >5000 mg/kg

Ämne: aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: 2000-5000 mg/kg

Ämne: amid polyglykoleter

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: > 2000 mg/kg

Ämne: amid polyglykoleter

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Resultat: > 2000 mg/kg

#### Frätande/irriterande på huden

Uppgifter om ämnet: amid polyglykoleter

Test: no guideline followed

Irritation: rodnad poäng

Organism: Kanin

Resultat: 4

#### ▼ Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Uppgifter om ämnet: aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider  
 Test: OECD Guideline 404  
 Organism: Kanin  
 Resultat: Irritant

Uppgifter om ämnet: amid polyglykoleter  
 Test: no guideline followed  
 Irritation: hornhinna poäng  
 Organism: Kanin  
 Resultat: 1,7

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

#### Mutagenitet i könsceller

Uppgifter om ämnet: amid polyglykoleter

Uppgifter om ämnet: amid polyglykoleter

#### Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

#### Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

#### Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

#### ▼ Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne: aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider  
 Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varaktighet:  
 Resultat: >1<10 mg/L

Ämne: aminer, C12-14-alkyldimethyl, N-oxider  
 Art: Vattenloppor  
 Test: EC50  
 Varaktighet:  
 Resultat: ><10 mg/L

Ämne: amid polyglykoleter  
 Art: Alger  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 72 h  
 Resultat: 2410 mg/l

Ämne: amid polyglykoleter  
 Art: Vattenloppor  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 48 h  
 Resultat: 9,5 mg/l

Ämne: amid polyglykoleter  
 Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varaktighet: 96 h  
 Resultat: 4,2 mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
aminer, C12-14-alkyldimethyl,	Ja	Ingen data	Ingen data
...	Ja	Ingen data	Ingen data
amid polyglykoleter			

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
aminer, C12-14-alkyldimethyl,	Nej	Ingen data	Ingen data
... amid polyglykoleter	Nej	5	Ingen data

**12.4 Rörlighet i jord**

amid polyglykoleter: Log Koc= 4,0379, Beräknat från LogPow (Låg rörlighet.).

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

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.  
Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

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

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

**Avfall**

EWC-kod

20 01 29

Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

**Annan märkning**

-

**▼ Förorenad 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****14.1 – 14.4**

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

**ADR/RID**

14.1 UN-nummer

-

14.2 Officiell

-

transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

Kommentar

-

Tunnelrestriktionskod

-

**IMDG**

UN-no.

-

Proper Shipping Name

-

Class

-

PG\*

-

EmS

-

MP\*\*

-

Hazardous constituent

-

**IATA/ICAO**

UN-no.

-

Proper Shipping Name

-

Class

-

PG\*

-

**14.5 Miljöfaror**

-

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

-

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 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

-

#### Annat

Ej tillämpligt Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

-

#### Seveso

-

#### Källor

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

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

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

## AVSNITT 16: Annan information

### Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H302 - Skadligt vid förtäring.

H315 - Irriterar huden.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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

-

#### Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

#### Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande frätskador på huden och allvarliga skador på ögonen baseras på de pH-värden som angetts i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP). Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad 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 säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produkt-datablad.

### Säkerhetsdatabladet är validerat av

Admin

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

-

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

-

---