

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: Frankotex Fresh HC**
- **Artikelnummer:** 8172/6.00
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Livscykelstadium** PW Vitt spridd användning av yrkesutövare
- **Användningssektor**  
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Produktkategorin**  
PC35 Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
- **Ämnets användning / tillredningen**  
Kemtvätt  
Tvätt- och rengöringsmedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare / leverantör:**  
SEITZ GmbH  
Gutenbergstrasse 1 - 3  
65830 Kriftel / Germany  
Tel. + 49(0) 6192-9948-0  
Fax + 49(0) 6192-9948-99  
order@seitz24.com  
www.seitz24.com  
Heinex AB  
Krusegatan 30  
212 25 MALMÖ / Sverige  
Fax 040-18 60 34  
info@heinex.se  
www.heinex.se
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**  
sds@seitz24.com  
Ingen sändning av säkerhetsdatablad
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
Sweden: Telefonnummer : 112 Akuta fall (Begär giftinformation); Telefonnummer : 010-456 67 00 i mindre Akuta fall - dygnet runt

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.  
Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
Asp. Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

**Handelsnamn: Frankotex Fresh HC**

(Fortsättning från sida 1)

#### · Faropiktogram



GHS05 GHS08

#### · Signalord Fara

#### · Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics  
docusate sodium

Alcohols, C12-14, ethoxylated, phosphate

#### · Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

#### · Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

#### · 2.3 Andra faror

#### · Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· PBT: Ej användbar.

· vPvB: Ej användbar.

#### · Fastställandet av hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen som identifierats som hormonstörande.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### · 3.2 Blandningar

#### · Farliga ingredienser:

EG-nummer: 927-285-2 Reg.nr.: 01-2119480162-45-xxxx	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25 – 50%
CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4 Reg.nr.: 01-2119491296-29-xxxx	docusate sodium Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≥ 10 – < 15%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-xxxx	(2-methoxymethylethoxy)propanol ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	< 10%

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

### Handelsnamn: Frankotex Fresh HC

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 68511-37-5 Polymer	Alcohols, C12-14, ethoxylated, phosphate Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥ 3 – < 5%
CAS: 69011-36-5 NLP: 500-241-6 Reg.nr.: 01-2119976362-32-xxxx	isotridecanol, ethoxylated Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 3, H412	≥ 2,5 – < 5%
CAS: 69011-36-5 Polymer	isotridecanol, ethoxylated Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Specifika koncentrationsgränser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 10 %	≥ 1 – < 2%
CAS: 68439-50-9 Polymer	Alcohols, C12-14, ethoxylated Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	≥ 0,25 – < 1%

#### · Förordning (EG) nr 648/2004 - Märkning avseende innehållet

alifatiska kolväten	≥30%
anjoniska tensider	≥15 - <30%
nonjoniska tensider	≥5 - <15%
parfym (AMYL CINNAMAL, HEXYL CINNAMAL, CINNAMYL ALCOHOL)	

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

· **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägnas.

· **Efter inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

#### · **Efter kontakt med huden:**

Tvätta omedelbart med vatten.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

#### · **Efter kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

#### · **Efter förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

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

Hudirritation

Ögonskada

Vid förtäring resp. kräkning risk för intrång i lungor.

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

Symptomatisk behandling

SE

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

**Handelsnamn: Frankotex Fresh HC**

(Fortsättning från sida 3)

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**  
Undvik att inandas explosions- och brandgaser.  
Använd andningskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter**  
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.  
Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Gaser/ ångor skall ej andas in.  
Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Håll åtslid från antändningskällor.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**  
Skydda mot värme och direkt solljus.  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Undvik bildning av aerosol.  
Undvik kontakt med huden och ögonen.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

**Handelsnamn: Frankotex Fresh HC**

(Fortsättning från sida 4)

- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras endast i originalemballage.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
 Skyddas mot värme och direkt solljus.  
 Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.  
 Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.  
 Skyddas mot frost.
- **Lagringsklass:** 12
- **7.3 Specifik slutanvändning** Kemtvätt

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

· **8.1 Kontrollparametrar**

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

**CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**

OEL	Korttidsvärde: 450 mg/m <sup>3</sup> , 75 ppm Nivågränsvärde: 300 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm H, V
-----	---

- **Gällande föreskrifter** OEL: AFS 2022:5

· **DNEL**

**CAS: 577-11-7 docusate sodium**

Dermal	DNEL	267,86 mg/kg bw/day (worker (long term - systemic))
Inhalativ	DNEL	1.889,1 mg/m <sup>3</sup> (worker (long term - systemic))

**CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**

Oral	DNEL	1,67 mg/kg bw/day (consumer (long term))
Dermal	DNEL	15 mg/kg bw/day (consumer (long term - systemic))
		65 mg/kg bw/day (worker (long term - systemic))
Inhalativ	DNEL	37,2 mg/m <sup>3</sup> (consumer (long term - systemic))
		308 mg/m <sup>3</sup> (worker (long term - systemic))

**CAS: 69011-36-5 isotridecanol, ethoxylated**

Dermal	DNEL	263 mg/kg bw/day (worker (long term - systemic))
Inhalativ	DNEL	37 mg/m <sup>3</sup> (worker (long term - systemic))

· **PNEC**

**CAS: 577-11-7 docusate sodium**

PNEC	12,2 mg/l (STP (sewage treatment plant))
	0,018 mg/l (Marine water)
	0,18 mg/l (Freshwater)
PNEC	1,04 mg/kg dw (Soil)
	1,779 mg/kg dw (Sediment (marine water))

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

**Handelsnamn: Frankotex Fresh HC**

(Fortsättning från sida 5)

	17,789 mg/kg dw (Sediment (freshwater))
<b>CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol</b>	
PNEC	4.168 mg/l (STP (sewage treatment plant)) 1,9 mg/l (Marine water) 190 mg/l (Intermittent releases) 19 mg/l (Freshwater)
PNEC	2,74 mg/kg dw (Soil) 7,02 mg/kg dw (Sediment (marine water)) 70,2 mg/kg dw (Sediment (freshwater))
<b>CAS: 69011-36-5 isotridecanol, ethoxylated</b>	
PNEC	4,35 mg/l (STP (sewage treatment plant)) 0,000436 mg/l (Marine water) 0,000544 mg/l (Intermittent releases marine water) 0,00544 mg/l (Intermittent releases freshwater) 0,00436 mg/l (Freshwater)
PNEC	0,0213 mg/kg dw (Soil) 0,01194 mg/kg dw (Sediment (marine water)) 0,1194 mg/kg dw (Sediment (freshwater))

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

Nedsnudsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

· **Andningsskydd:**

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation (över värdena arbetsplatsgränsvärden, bildning av aerosoler).

Kombinationsfilter ABEK-P2

· **Handskydd:**

Skyddshandskar.

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

· **Handskmaterial**

Nitrilkautschuk

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

**Handelsnamn: Frankotex Fresh HC**

(Fortsättning från sida 6)

- **Som sprutskydd lämpar sig handskar av följande material:**
  - Nitrilkautschuk
  - Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0,4$  mm
- **Ögonskydd/ansiktsskydd** Tätt slutande skyddsglasögon.
- **Kroppsskydd:** Arbetskyddsdräkt.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

- **Fysikaliskt tillstånd** Flytande
- **Färg:** Ljusgul
- **Lukt:** Produktspecifik
- **Lukttröskel:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Smältpunkt / smältområde:** Ej användbar
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** Ej bestämd
- **Brandfarlighet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Nedre och övre explosionsgräns**
- **Nedre:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Övre:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Flampunkt:**  $> 95$  °C (EN 22719)
- **Självtändningstemperatur:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Sönderdelningstemperatur** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **pH-värde (100 g/l) vid 20 °C:**  $\sim 7,3$
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet vid 40 °C:**  $< 20,5$  mm<sup>2</sup>/s
- **Löslighet**
- **Vatten:** Fullständigt blandbar
- **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ångtryck:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Densitet vid 20 °C:**  $\sim 0,89$  g/cm<sup>3</sup> (ISO 2811)
- **Relativ densitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Relativ ångdensitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

**Handelsnamn: Frankotex Fresh HC**

(Fortsättning från sida 7)

· <b>Partikelegenskaper</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· <b>9.2 Annan information</b>	
· <b>Information om faroklasser för fysisk fara</b>	
· <b>Explosiva ämnen</b>	Utgår
· <b>Brandfarliga gaser</b>	Utgår
· <b>Aerosoler</b>	Utgår
· <b>Oxiderande gaser</b>	Utgår
· <b>Gaser under tryck</b>	Utgår
· <b>Brandfarliga vätskor</b>	Utgår
· <b>Brandfarliga fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b>	Utgår
· <b>Pyrofora vätskor</b>	Utgår
· <b>Pyrofora fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Självpupphettande ämnen och blandningar</b>	Utgår
· <b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b>	Utgår
· <b>Oxiderande vätskor</b>	Utgår
· <b>Oxiderande fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Organiska peroxider</b>	Utgår
· <b>Korrosivt för metaller</b>	Utgår
· <b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b>	Utgår
· <b>Andra säkerhetskaraktistika</b>	
· <b>Form:</b>	Vätska
· <b>Explosiva egenskaper:</b>	Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
· <b>Oxiderande egenskaper:</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**  
Stabil under normala förhållanden.  
Inget sönderfall vid ändamålsenlig förvaring och hantering.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** starka oxidationsmedel
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga upplösningsprodukter kända.

SE

(Fortsättning på sida 9)



## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

**Handelsnamn: Frankotex Fresh HC**

(Fortsättning från sida 8)

### AVSNITT 11: Tokikologisk information

· **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

· **Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

**Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics**

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	> 2.000 mg/kg (kanin)

Dermal	LD50	> 2.000 mg/kg (kanin)
--------	------	-----------------------

**CAS: 577-11-7 docusate sodium**

Oral	LD50	3.000 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	> 10.000 mg/kg (kanin)

Dermal	LD50	> 10.000 mg/kg (kanin)
--------	------	------------------------

**CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	9.510 mg/kg (kanin)

Dermal	LD50	9.510 mg/kg (kanin)
--------	------	---------------------

**CAS: 69011-36-5 isotridecanol, ethoxylated**

Oral	LD50	> 2.000 mg/kg (råtta) ((Literaturwert))
Dermal	LD50	> 2.000 mg/kg (råtta) (OECD 402 (Literaturwert))
Inhalativ	LC50	> 1,6 mg/l (råtta) (4 h; OECD 403)

Dermal	LD50	> 2.000 mg/kg (råtta) (OECD 402 (Literaturwert))
Inhalativ	LC50	> 1,6 mg/l (råtta) (4 h; OECD 403)

**CAS: 69011-36-5 isotridecanol, ethoxylated**

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (råtta) (OECD 401)
Dermal	LD50	> 5.000 mg/kg (-)

Dermal	LD50	> 5.000 mg/kg (-)
--------	------	-------------------

**CAS: 68439-50-9 Alcohols, C12-14, ethoxylated**

Oral	LD50	> 2.000 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	> 2.000 mg/kg (kanin)

Dermal	LD50	> 2.000 mg/kg (kanin)
--------	------	-----------------------

· **Frätande/irriterande på huden**

Irriterar huden.

· **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

· **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Cancerogenitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Fara vid aspiration**

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

(Fortsättning på sida 10)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

**Handelsnamn: Frankotex Fresh HC**

(Fortsättning från sida 9)

· **11.2 Information om andra faror**

· **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet**

· **Akvatisk toxicitet:**

**Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics**

EL50	> 1.000 mg/l (alger/vattenväxter) (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata)
	> 1.000 mg/l (kräftdjur) (48 h; Daphnia magna)
LL50	> 1.000 mg/l (fisk) (96 h; Oncorhynchus mykiss)

**CAS: 577-11-7 docusate sodium**

EC50	82,5 mg/l (alger/vattenväxter) (72 h; Desmodesmus subspicatus)
	35 mg/l (kräftdjur) (48 h; Daphnia magna)
LC50	49 mg/l (fisk) (96 h; Danio rerio)
EC10	34 mg/l (alger/vattenväxter) (72 h; Desmodesmus subspicatus)
	122 mg/l (bakterier) (16 h; Pseudomonas putida)
	9 mg/l (kräftdjur) (21 d; Daphnia magna)

**CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**

EC50	> 969 mg/l (alger/vattenväxter) (96 h; Pseudokirchneriella subcapitata; OECD 201)
	1.919 mg/l (kräftdjur) (48 h; Daphnia magna; OECD 202)
LC50	10.000 mg/l (fisk) (96 h; Pimephales promelas)
EC10	4.168 mg/l (bakterier) (18 h; Pseudomonas putida)
NOEC	0,5 mg/l (kräftdjur) (22 d; Daphnia magna; OECD 211)

**CAS: 69011-36-5 isotridecanol, ethoxylated**

EC50	> 1 – 10 mg/l (alger/vattenväxter) (72 h; OECD 201)
	> 0,1 – 1 mg/l (kräftdjur) (48 h; Daphnia magna; OECD 202)
LC50	> 1 – 10 mg/l (fisk) (96 h; Danio rerio; OECD 203)
EC10	0,278 mg/l (kräftdjur) (21d; Daphnia magna; OECD 211)
EC20	0,979 mg/l (alger/vattenväxter) (72 h; Desmodesmus subspicatus; QSAR)
	1,097 mg/l (fisk) (30 d; Pimephales promelas; QSAR)

**CAS: 69011-36-5 isotridecanol, ethoxylated**

EC50	> 1 – 10 mg/l (alger/vattenväxter) (72 h; Desmodesmus subspicatus; OECD 201)
	> 1 – 10 mg/l (kräftdjur) (48 h; Daphnia magna; OECD 202)
LC50	> 1 – 10 mg/l (fisk) (96 h; Cyprinus carpio; OECD 203)
NOEC	1,36 mg/l (kräftdjur) (21 d; Daphnia magna; QSAR)

**CAS: 68439-50-9 Alcohols, C12-14, ethoxylated**

EC50	> 0,1 – 1 mg/l (kräftdjur) (48 h; Daphnia magna)
------	--

(Fortsättning på sida 11)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

### Handelsnamn: Frankotex Fresh HC

(Fortsättning från sida 10)

LC50	> 0,1 – 1 mg/l (fisk) (96 h; Brachydanio rerio)
ErC50	> 0,1 – 1 mg/l (alger/vattenväxter) (72 h; Desmodesmus subspicatus)

#### · 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**CAS: 577-11-7 docusate sodium**

ISO 14593 91 % (-) (28 days)

**CAS: 69011-36-5 isotridecanol, ethoxylated**

OECD 301 B > 60 % (28 d; aerobic)

OECD 311 > 60 % (60 d; anerobic)

· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### · 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· **PBT:** Ej användbar.

· **vPvB:** Ej användbar.

#### · 12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

#### · 12.7 Andra skadliga effekter

##### · Ytterligare ekologiska hänvisningar:

##### · Allmänna hänvisningar:

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

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.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### · 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### · **Rekommendation:**

Måste efter förbehandling och med hänsyn till föreskrifterna för specialavfall transporteras till en för detta ändamål särskilt godkänd förbränningsanläggning för specialavfall.

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

##### · **Avfallsnyckelnummer:**

Klassificeringen enligt den Europeiska avfallskatalogen är specifik för varje användningsområde. Dessutom skall nationella och lokala bestämmelser följas.

##### · **Ej rengjorda förpackningar:**

##### · **Rekommendation:**

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

SE

(Fortsättning på sida 12)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

**Handelsnamn: Frankotex Fresh HC**

(Fortsättning från sida 11)

### AVSNITT 14: Transportinformation

· <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	Utgår
· <b>14.2 Officiell transportbenämning</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	Utgår
· <b>14.3 Faroklass för transport</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> · <b>Klass</b>	Utgår
· <b>14.4 Förpackningsgrupp</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Utgår
· <b>14.5 Miljöfaror:</b>	Ej användbar.
· <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Ej användbar.
· <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b>	Ej användbar.
· <b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>	Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	Utgår

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **FÖRORDNING (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (POP)**  
Inga beståndsdelar är listade.
- **FÖRTECKNING ÖVER ÄMNE FÖR VILKA DET KRÄVS TILLSTÅND (BILAGA XIV)**  
Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3**
- **Förordning (EU) nr 649/2012**  
Inga beståndsdelar är listade.
- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**  
Inga beståndsdelar är listade.
- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**
- **Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**  
Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 13)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

**Handelsnamn: Frankotex Fresh HC**

(Fortsättning från sida 12)

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSorer SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **FÖRORDNING (EU) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet – BILAGA I (Ozonnedbrytande potential)**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Nationella föreskrifter:**

· **Andra föreskrifter, villkor och förbud**

· **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Övriga hänvisningar:** Produkten är endast avsedd för institutionell användning.

· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande. Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, Artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

· **Relevanta fraser**

- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H315 Irriterar huden.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Frätande eller irriterande på huden  
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation

Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

Fara vid aspiration

Grundat på testdata

· **Datum för föregående version:** 21.10.2021

· **Versionsnummer på den föregående versionen:** 5.00

· **Förkortningar och akronymer:**

- DMEL: Derived Minimal Effect Level (REACH)
- LL50: Lethal loading, 50%
- NOEC: No Observed Effect Concentration
- ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
- EC50: Effective Concentration 50%
- EL50: Effect loading, 50%

(Fortsättning på sida 14)

Sida: 14 / 14

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2024

Omarbetad: 16.01.2024

Versionsnummer 6.00 (ersätter versionen 5.00)

**Handelsnamn: Frankotex Fresh HC**

(Fortsättning från sida 13)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

· \* **Data ändrade gentemot föregående version**

SE