

## Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 1/10

Trykkdato: 04.01.2023

revidert den: 04.01.2023

Versjon 4.0 (erstatte versjon 3.0)

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Spesialrengjøring for kjøleskap  
312140

**UFI:** 2QMK-2T3Y-J507-3JU0

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Bruk av stoffet/ tilberedning** rensmiddel

**Anvendelser som frarådes** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent/leverandør:

ORO-Produkte Marketing International GmbH

Im Hengstfeld 47

D-32657 Lemgo

Tlf.: +49 (0)5261 28893-0

Faks: +49 (0)5261 28893-48

##### Distributør:

BSH Husholdningsapparater A/S

Grensesvingen 9

0661 Oslo

BSH-Service-NO@bshg.com

##### Avdeling for nærmere informasjoner:

Kvalitetssikringsavdelingen

E-post: info@oro-marketing.de, www.oro-marketing.de

#### 1.4 Nødtelefonnummer Giftinformasjonen: + 47 22 59 13 00

### Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

#### 2.2 Merkingselementer

**Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** bortfaller

**Farepiktogrammer** bortfaller

**Varselord** bortfaller

**Faresetninger** bortfaller

##### Ytterligere informasjoner:

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

#### Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

parfyme, konserveringsmidler (Pyrethione Sodium, BENZISOTHIAZOLINONE)

#### 2.3 Andre farer

##### Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Ikke brukbar.

**vPvB:** Ikke brukbar.

NO

(fortsatt på side 2)

## Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 2/10

Trykkdato: 04.01.2023

revidert den: 04.01.2023

Versjon 4.0 (erstatte versjon 3.0)

**Handelsnavn:** Spesialrengjøring for kjøleskap  
312140

(fortsatt fra side 1)

### Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

**Beskrivelse:** Rengjøringsmiddel

##### Farlige innholdsstoffer:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Registreringsnummer: 01-2119457558-25	propan-2-ol ☠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-5%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5	Pyrithione sodium ☠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	0,025-<0,25%

##### Ytterligere informasjoner:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Generelle informasjoner:** Klær som er tilsøt med produktet må fjernes omgående.

**Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

##### Etter hudkontakt:

Skyll med varmt vann.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

Etter hver rensing må man bruke hudpleiekrem, ved svært tørr hud brukes fettsalve.

##### Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

##### Etter svelging:

Ikke få pasienten til å kaste opp.

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Tilkall lege straks.

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1 Slukningsmidler

##### Egnede slukningsmidler:

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

**Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle

#### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Fare for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter.

(fortsatt på side 3)

## Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 3/10

Trykddato: 04.01.2023

revidert den: 04.01.2023

Versjon 4.0 (erstatte versjon 3.0)

**Handelsnavn:** Spesialrengjøring for kjøleskap  
312140

(fortsatt fra side 2)

Karbonoksider (CO<sub>x</sub>)

### 5.3 Råd til brannmannskaper

#### Spesielt verneutstyr:

Bær hel beskyttelsesdrakt.

Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

#### Ytterligere informasjoner

Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.

## Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå berøring med øynene.

Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre av produktet brer seg (f.eks. ved inndemming eller oljesperringer).

Må ikke komme ned i grunnvann/vassdrag. Må ikke komme ned i avløpssystemet i uforynnet tilstand eller i større mengder.

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

## Avsnitt 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ta hensyn til merkingen på etiketten og bruksanvisningen.

Unngå berøring med øynene.

Unngå lengre og intensiv hudkontakt.

Vask hendene før pauser og like etter håndtering av produktet.

Skal oppbevares langt unna næringsmidler, drikke og for.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

**Krav til lagerrom og beholdere:** Må bare oppbevares i uåpnede originalbeholdere.

**Informasjoner om felles lagring:** Lagres adskilt fra næringsmidler.

#### Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

**Lagerklasse:** 10

(fortsatt på side 4)

## Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 4/10

Trykkdato: 04.01.2023

revidert den: 04.01.2023

Versjon 4.0 (erstatte versjon 3.0)

**Handelsnavn:** Spesialrengjøring for kjøleskap  
312140

(fortsatt fra side 3)

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametere

**Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

AG Langtidsverdi: 245 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

#### DNEL-verdier

**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

Oral	500	26 mg/kg bw/day (Generell befolkning)
Dermal	501	319 mg/kg bw/day (Generell befolkning) 888 mg/kg bw/day (Arbeidstaker)
Inhalativ	502	89 mg/m <sup>3</sup> (Generell befolkning) 500 mg/m <sup>3</sup> (Arbeidstaker)

#### PNEC-verdier

**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

600	140,9 mg/l (Ferskvann) 140,9 mg/l (Sjøvann)
610	2.251 mg/l (uspesifisert)
620	552 mg/kg dw (Ferskvann) 522 mg/kg dw (Sjøvann)
630	28 mg/kg soil dw (Bakke)
640	160 mg/kg Futtet (Predator)

**Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

#### 8.2 Eksponeringskontroll

**Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

#### Generelle verne- og hygienetiltak:

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

#### Åndedrettsvern

Åndedrettsbeskyttelse ved høye konsentrasjoner.

Filter A-P2

#### Håndvern

Direkte kontakt med kjemikalien/produktet /blandingen skal unngås ved hjelp av organisatoriske tiltak. Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

**hanskemateriale** Nitrilkautsjuk

#### gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

**For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet:**

Nitrilkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse:  $\geq 0,35$  mm

Verdi for gjennomtrengelighet: Level 6

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberignes, og denne må testes før bruk.

(fortsatt på side 5)

## Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 5/10

Trykkdato: 04.01.2023

revidert den: 04.01.2023

Versjon 4.0 (erstatte versjon 3.0)

**Handelsnavn:** Spesialrengjøring for kjøleskap  
312140

(fortsatt fra side 4)

**Vern av øyne/ansikt** Vernebrille anbefales ved omfylling.

**Kroppsværn:** Ikke nødvendig.

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

Ta hensyn til bruksanvisningen, doseringsanbefalingen og instruksene angående deponering.

### Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Farge</b>	Fargeløs
<b>Lukt</b>	parfymert
<b>Luktterskel:</b>	Ikke bestemt.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ikke bestemt.
<b>Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde</b>	Ikke bestemt.
<b>Antennelighet</b>	Ikke brukbar.
<b>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</b>	
<b>Nedre:</b>	Ikke bestemt.
<b>Øvre</b>	Ikke bestemt.
<b>Flammepunkt</b>	>60 °C (Seta Flash Closed Cup)
<b>Spaltingstemperatur</b>	Ikke bestemt.
<b>pH ved 20 °C</b>	7-8
<b>Viskositet:</b>	
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ikke bestemt.
<b>Dynamisk:</b>	Ikke bestemt.
<b>Løselighet</b>	
<b>vann:</b>	Løslig.
<b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritisk verdi)</b>	Ikke bestemt.
<b>Damptrykk</b>	Ikke bestemt.
<b>Tetthet og/eller relativ tetthet</b>	
<b>Tetthet ved 20 °C:</b>	0,997 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relativ tetthet:</b>	Ikke bestemt.
<b>Damptetthet:</b>	Ikke bestemt.

#### 9.2 Andre opplysninger

<b>Utseende:</b>	
<b>Form:</b>	Flytende
<b>viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet</b>	
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Produktet er ikke selvantennelig.
<b>Eksplorative egenskaper:</b>	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
<b>Løsningsmiddelandel:</b>	
<b>VOC (EF)</b>	<3 %
<b>Tilstandsendring</b>	
<b>Fordampingshastighet</b>	Ikke bestemt.

#### Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

<b>Eksplorative varer</b>	bortfaller
<b>Brannfarlige gasser</b>	bortfaller
<b>Aerosoler</b>	bortfaller

(fortsatt på side 6)

## Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 6/10

Trykkdato: 04.01.2023

revidert den: 04.01.2023

Versjon 4.0 (erstatte versjon 3.0)

**Handelsnavn:** Spesialrengjøring for kjøleskap  
312140

(fortsatt fra side 5)

<b>Oksiderende gasser</b>	bortfaller
<b>Gasser under trykk</b>	bortfaller
<b>Brannfarlige væsker</b>	bortfaller
<b>Brannfarlige faste stoffer</b>	bortfaller
<b>Selvreaktive stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
<b>Pyrofore væsker</b>	bortfaller
<b>Pyrofore faste stoffer</b>	bortfaller
<b>Selvopphetende stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
<b>Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser</b>	bortfaller
<b>Oksiderende væsker</b>	bortfaller
<b>Oksiderende faste stoffer</b>	bortfaller
<b>Organiske peroksider</b>	bortfaller
<b>Etsende for metaller</b>	bortfaller
<b>Desensibiliserte eksplosive varer</b>	bortfaller

### Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**10.2 Kjemisk stabilitet** Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

#### 10.4 Forhold som skal unngås

Kontakt med uforenlige stoffer.

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

#### 10.5 Uforenlige materialer

sterke alkalier

sterke oksideringsmidler

sterke reduksjonsmidler

#### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

Termisk spaltning:

Karbonoksider (COx)

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

**Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

Oral	311	>5.000 mg/kg (beregnet verdi)
Inhalativ	312	>20 mg/l (beregnet verdi)

##### CAS: 67-63-0 propan-2-ol

Oral	100	5.840 mg/kg/bw (Rotte) (OECD 401)
Dermal	200	>5.000 mg/kg/bw (Kanin) (OECD 402)

(fortsatt på side 7)

**Sikkerhetsdatablad**

Side: 7/10

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 04.01.2023

revidert den: 04.01.2023

Versjon 4.0 (erstatte versjon 3.0)

**Handelsnavn:** Spesialrengjøring for kjøleskap  
312140

(fortsatt fra side 6)

Inhalativ	300	>10.000 mg/l (Rotte) (OECD 403)
<b>CAS: 3811-73-2 Pyrethione sodium</b>		
Oral	100	1.208 mg/kg/bw (Rotte) (OECD 401)
Dermal	ATE D	>2.000 (uspesifisert)
Inhalativ	300	1,08 mg/l (Rotte) (EU B.2)

**Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier**

Svelging:

Kvalme

Innånding:

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Hudkontakt:

Lenger eller gjentatt hudkontakt kan virke avfettende på huden.

Øyekontakt:

Ved direkte kontakt med øynene kan produktet forårsake forbigående irritasjon.

**11.2 Opplysninger om andre farer**
**Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**
**12.1 Giftighet**
**Akvatisk toksisitet:**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

400	9.640 mg/l (Fisker) (OECD 203)
403	>10.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
412	1.800 mg/l (Alger)

**CAS: 3811-73-2 Pyrethione sodium**

400	0,00767 mg/l (Fisker) (OECD 202)
401A	0,022 mg/l (Daphnia magna)
402	0,46 mg/l (Alger)
412AB	0,08 mg/l (Alger)

(fortsatt på side 8)

## Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 8/10

Trykkdato: 04.01.2023

revidert den: 04.01.2023

Versjon 4.0 (erstatte versjon 3.0)

**Handelsnavn:** Spesialrengjøring for kjøleskap  
312140

(fortsatt fra side 7)

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

**CAS: 67-63-0 propan-2-ol**

700 >0,5 BOD<sub>5</sub>/COD (Mikroorganismer)

**CAS: 3811-73-2 Pyrithione sodium**

701 >70 % (Mikroorganismer) (OECD 301 B)

**12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Ikke brukbar.

**vPvB:** Ikke brukbar.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

### 12.7 Andre skadevirkninger

#### Virkning i renseanlegg:

Ved riktig tilførsel av lave konsentrasjoner i adaptive biologiske renseanlegg forventes det ikke forstyrrelser i nedbrytningsaktiviteten av aktivslam. Ved avledning av større mengder, må man innhente tillatelse fra ansvarlig instans.

#### Øvrige henvisninger:

#### Generelle informasjon:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Må ikke komme ned i grunnvann/vassdrag. Må ikke komme ned i avløpssystemet i uforynnet tilstand eller i større mengder.

## Avsnitt 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Anbefaling:

Små mengder kan fortynnes med rikelig med vann og spyles bort. Større mengder må tas vare på i henhold til forskrifter fra lokale myndigheter.

#### Europeiske avfallslisten

20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

15 01 02 emballasje av plast

#### Ikke rengjort emballasje:

#### Anbefaling:

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Emballasjen kan etter rengjøring brukes om igjen eller recycles.

Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.

**Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

## Avsnitt 14: Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA

bortfaller

(fortsatt på side 9)



## Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 9/10

Trykkdato: 04.01.2023

revidert den: 04.01.2023

Versjon 4.0 (erstatte versjon 3.0)

**Handelsnavn:** Spesialrengjøring for kjøleskap  
312140

(fortsatt fra side 8)

<b>14.2 FN-forsendelsesnavn ADR/RID, ADN, IMDG, IATA</b>	bortfaller
<b>14.3 Transportfareklasse(r) ADR/RID, ADN, IMDG, IATA klasse</b>	bortfaller
<b>14.4 Emballasjegruppe ADR/RID, IMDG, IATA</b>	bortfaller
<b>14.5 Miljøfarer Marine pollutant:</b>	Nei
<b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Ikke brukbar.
<b>14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO- instrumenter</b>	Ikke brukbar.
<b>UN "Model Regulation":</b>	bortfaller

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Merking i.h.t. E0S-direktiver: .

Direktiv 2012/18/EU Ikke brukbar

Spesifiserte farlige kjemikalier - Vedlegg I ingen av innholdsstoffene er listet opp

Forordning (EU) nr. 643/2012

**Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

**Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

#### Nasjonale forskrifter:

##### Andre forskrifter

Andre forskrifter (EU): Direktiv 94/33 / EU

Andre forskrifter (EU): Direktiv 98/24/EU

Andre forskrifter (EU): Forordning (EU) nr. 648/2004

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

(fortsatt på side 10)

**Sikkerhetsdatablad**

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 04.01.2023

revidert den: 04.01.2023

Versjon 4.0 (erstatte versjon 3.0)

**Handelsnavn:** Spesialrengjøring for kjøleskap  
312140

(fortsett fra side 9)

**Relevante satser**

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H302 Farlig ved svelging.  
H311 Giftig ved hudkontakt.  
H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H331 Giftig ved innånding.  
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Opplæringstips** Sørg for å gi passende informasjon, anvisninger og opplæring av brukerne.**Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008** Beregningsmetode:**Avdeling som utsteder datablad:**

Kvalitetssikringsavdelingen

E-post: [info@oro-marketing.de](mailto:info@oro-marketing.de), [www.oro-marketing.de](http://www.oro-marketing.de)**Versjonsnummer for tidligere versjon:** 3.0**Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
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)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
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  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
EC50: effective concentration, 50 percent  
OECD: Organization for Economic Co-operation and Development  
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IBC: Intermediate bulk container  
MARPOL: Marine Pollution  
Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2  
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4  
Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3  
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2  
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2  
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1  
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3  
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1  
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

**Kilder** Råstoff-sikkerhetsdatablader, [eur-lex.europa.eu](http://eur-lex.europa.eu), [echa.europa.eu](http://echa.europa.eu)**\* Data forandret i forhold til forrige versjon** Erstatte versjon 2,0