

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 1 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn** *Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l*
- **Märke** MELLERUD
- **Sortiment** CLASSIC
- **Artikelnummer** 2169104675
- **EAN/GTIN** 4004666008994
- **Registreringsnummer** Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer för komponenterna se avsnitt 3.
- **UFI:** WE20-C034-W000-CX5N
- **Nanoform** Inte relevant/tillämpligt
  
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Ämnets användning / tillredningen**  
Desinfektionsmedel: Anti-mögel  
Tvättmedel, alkaliskt  
Produkten är avsedd för den privata slutanvändaren.
- **Användningar som det avråds från**  
Denna produkt får inte användas i andra applikationer än de som anges ovan utan rekommendation från leverantören.
  
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**  
MELLERUD CHEMIE GmbH  
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20  
D-41379 Brüggen (Nedre Rhen)  
☎: +49 (0) 2163 / 950 90 999  
✉: service@mellerud.de  
🌐: www.mellerud.de
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**  
Avdelningen för regleringsfrågor  
✉: regulatory@mellerud.de
- **Nationell kontaktperson:**  
RAKENNUSKEMIA OY  
Kerkkolankatu 17  
05800 Hyvinkää  
☎: +358 19 457 4400  
Sähköposti info@rakennuskemia.fi
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
- **Europeiskt nödnummer:** 112
- **Råd vid förgiftning:**  
Finland: ☎ (avgiftfri): 0800 147 111, ☎ (normalpris): 09 471 977 Vi har öppet dygnet runt.  
Sverige: ☎: 112 – begär Giftinformation
- **Telefonnummer för nödsituationer av företaget:**  
☎: +49 (0) 2163 / 950 90 990  
Telefonen är endast bemannad under rådgivningstiden: MO-DO från 08:00 - 20:00, FR från 08:00 - 15:00.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- Met. Corr. 1      H290 Kan vara korrosivt för metaller.
- Skin Irrit. 2      H315 Irriterar huden.
- Eye Dam. 1      H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- Aquatic Acute 1      H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 2 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

## Handelsnamn Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l

(Fortsättning från sida 1)

Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är märkt enligt CLP-förordningen.

## Faropiktogram



GHS05



GHS09

## Signalord Fara

## Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)

## Faroangivelser

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P260 Inandas inte dimma.

P264 Tvätta händer grundligt efter användning.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

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.

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till kommunens återvinningscentral.

## Ytterligare uppgifter:

EUH206 Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

## 2.3 Andra faror Ingen när den används på avsett sätt.

## Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar

vPvB: Ej användbar

## Fastställandet av hormonstörande egenskaper

Denna blandning innehåller inte komponenter som är hormonstörande enligt REACH artikel 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/605 i mängder på 0,1 viktprocent eller mer.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2 Blandningar

## Farliga ingredienser:

|                                |                                                             |                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------|
| CAS: 7681-52-9                 | Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)                     | > 4,25 – < 4,5% |
| EINECS: 231-668-3              | Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318                       |                 |
| Reg.nr.: 01-2119488154-34-XXXX | Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |                 |
|                                | EUH031                                                      |                 |
|                                | Anmärkning: B                                               |                 |
|                                | Specifik koncentrationsgräns: EUH031: C ≥ 5 %               |                 |

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 3 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

### Handelsnamn *Mögelutrotare klorbaserad 0,5I*

| (Fortsättning från sida 2)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| CAS: 497-19-8<br>EINECS: 207-838-8<br>Reg.nr.: 01-2119485498-19-XXXX  | natriumkarbonat (SODIUM CARBONATE)<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                                                                                        | > 3 – < 3,25%  |
| CAS: 1310-73-2<br>EINECS: 215-185-5<br>Reg.nr.: 01-2119457892-27-XXXX | kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)<br>Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318<br>Specifika koncentrationsgränser: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 %<br>Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 2 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % | > 0,5 – < 0,9% |

#### • SVHC

Blandningen innehåller inte "substances of very high concern" (SVHC) ≥ 0,1 % publicerade av European Chemical Agency (ECHA) enligt artikel 57 i REACH.

#### • Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet

klorbaserade blekmedel, amfotära tensider, fosfonater

<5%

• **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 avlägsnas.  
I alla tveksamma fall eller om symtom uppträder, kontakta läkare.  
Visa detta säkerhetsdatablad för den behandlande läkaren.

#### • Vid inandning:

Se till att det finns frisk luft.  
Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framtupa sidoläge.  
Vid besvär sök läkarvård.

#### • Vid kontakt med huden:

Skölj huden med vatten/dusch.  
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.  
Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

#### • Vid kontakt med ögonen:

Risk för blindhet!  
Ta bort eventuella kontaktlinser om möjligt.  
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.  
Skydda det oskadade ögat.

• **Vid förtäring:** Drink omedelbart vatten (högst 2 dricksglas). Rådfråga läkare.

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

Irriterar huden.  
Orsakar allvarliga ögonskador.  
Kan ge kramper i luftvägarna för personer som är överkänsliga för klor.

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

Kontakta läkare eller giftinformationscentral för information.  
Symtomatisk behandling.

(Fortsättning på sida 4)

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

Sida: 4 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026  
Omarbetad: 13.01.2026  
Versionsnummer: 1.00

### Handelsnamn *Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l*

(Fortsättning från sida 3)  
Ingen information om kliniska tester och medicinsk övervakning finns tillgänglig. Specifik toxikologisk information om ämnet, om sådan finns tillgänglig, finns i avsnitt 11.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckningsmedel:

Vattenstråle (undvik om möjligt full stråle). Anpassa släckningsåtgärderna till omgivningen. En begynnande brand kan släckas med kommersiellt tillgängliga brandsläckare/släckmedel. Produkten i sig brinner inte.

• **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Det finns inga begränsningar för släckmedel för denna blandning.

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

Farliga förbränningsprodukter kan bildas:

Kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO<sub>2</sub>)

klor

Tryckökning och risk för sprängning vid upphettning.

Klordinoxid

Reagerar med aluminium, zink, tenn och legeringar av dessa metaller och frigör vätgas, som bildar en explosiv blandning med luft.

Inandning av farliga sönderdelningsprodukter kan orsaka allvarliga hälsoskador.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### Speciell skyddsutrustning:

Välj brandskyddskläder som uppfyller relevanta standarder (t.ex. i Europa: EN 469)

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

#### Ytterligare uppgifter

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Beakta gällande nationella och internationella bestämmelser.

#### För annan personal än räddningspersonal

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Spärra av riskområden och förhindra tillträde för icke nödvändig och oskyddad personal.

• **För räddningspersonal** Skyddsutrustning: se avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Blanda ut med mycket vatten.

Larma brandkåren om stora mängder kommer ut.

Utsläpp av stora mängder av den behöriga myndigheternas rapport.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

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

Sug upp spill för att undvika materiella skador.

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.

Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.

Små mängder spill spolat bort med rikligt med vatten.

I inget fall spillt neutralisera material med syra.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 5 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

**Handelsnamn** Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l

(Fortsättning från sida 4)

### · 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

Se till att ventilationen är god. Detta kan uppnås genom punktutsug eller allmän frånluft.

Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.

· **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.

### · Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med huden.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Skyddsutrustning krävs endast för industriell hantering eller stora behållare (ej hushållsförpackningar). Undvik kontakt med ögon och hud.

Ta omedelbart av förorenade, indränkta kläder. Tvätta bort förorenad hud med rikligt med vatten, hudvård.

### · Hantering:

Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten.

Läs noggrant och följ alla instruktioner.

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

#### · Lagring:

#### · Krav på lagerutrymmen och behållare:

Golvtråg utan utlopp ombesörjes.

Produkten får endast förvaras i originalförpackningen och tillsluten.

· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** För oförenliga material se avsnitt 10.5.

### · Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot föroreningar.

Skyddas mot frost.

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvaras låst och oåtkomligt för barn.

Beakta nationella föreskrifter för förvaring av farliga ämnen.

· **Rekommenderad lagringstemperatur:** Förvaras torrt, mellan +5 °C och +25 °C.

· **Lagringsklass:** 8B

### · 7.3 Specifik slutanvändning

Mera produkter kan hittas på [www.mellerud.de](http://www.mellerud.de)

Beakta det tekniska databladet.

Förutom de användningar som nämns i avsnitt 1.2 förutses inga andra specifika slutanvändningar.

FI

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 6 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l*

(Fortsättning från sida 5)

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

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### 8.1.1 Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

###### CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

|          |                                                            |
|----------|------------------------------------------------------------|
| HTP (FI) | Takgränsvärde: 2 mg/m <sup>3</sup>                         |
| OEL (SE) | Korttidsvärde: 2 mg/m <sup>3</sup>                         |
|          | Nivågränsvärde: 1 mg/m <sup>3</sup><br>inhalerbar fraktion |

##### Hygieniska gränsvärden för sönderdelningsprodukter: Ej användbar

#### 8.1.2 DNEL

###### CAS: 7681-52-9 Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)

|                                                  |                        |
|--------------------------------------------------|------------------------|
| DNEL Långsiktig – inandning, systemiska effekter | 3,1 mg/m <sup>3</sup>  |
| DNEL Långsiktig – inandning, lokala effekter     | 1,55 mg/m <sup>3</sup> |
| DNEL Långsiktig – inandning, systemiska effekter | 1,55 mg/m <sup>3</sup> |

###### CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

|                                              |                     |
|----------------------------------------------|---------------------|
| DNEL Långsiktig – inandning, lokala effekter | 1 mg/m <sup>3</sup> |
|----------------------------------------------|---------------------|

#### 8.1.3 PNEC

###### CAS: 7681-52-9 Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| PNEC vatten - färskvatten           | 0,00021 mg/l    |
| PNEC STP                            | 0,03 mg/l       |
| PNEC oral                           | 11,1 mg/kg food |
| PNEC vatten - intermittenta utsläpp | 0,00026 mg/l    |
| PNEC vatten - havsvatten            | 0,000042 mg/l   |

##### 8.1.4 Ämnen med biologiska gränsvärden: Inga data tillgängliga.

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

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

Metoderna för mätning av atmosfären på arbetsplatsen måste uppfylla de allmänna kraven i DIN EN 482 och DIN EN 689.

##### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Tekniska åtgärder och användning av lämpliga arbetsrutiner har företräde framför användning av personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 7. Inga ytterligare åtgärder krävs.

##### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de hanterade substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.

##### Andningsskydd:

Andningsskydd krävs normalt inte. Undvik inandning av ångor, spray, gas eller aerosoler. Hantering av större kvantiteter

##### Rekommenderad filterapparat för kortvarig insats: Kombinationsfilter B-P3

##### Handskydd:

Inga speciella krav under normala användningsförhållanden. Vid långvarig eller upprepad kontakt använd handskar av kategori III enligt EN 374.

##### Full kontakt:

Material: Nitrilgummi  
Minsta skiktjocklek: ≥ 0,11 mm  
Genombrottstid: 480 min

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 7 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

### Handelsnamn *Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l*

(Fortsättning från sida 6)

#### · Stänk:

Material: Nitrilgummi  
Minsta skiktjocklek:  $\geq 0,11$  mm  
Genombrottsid: 480 min

#### · Handskmaterial

De skyddshandskar som skall användas måste uppfylla specifikationerna i EG-direktiv 89/686/EEG och den därav följande standarden EN 374, till exempel KCL 741 Dermatril®L (full kontakt), KCL 741 Dermatril®L (stänkkontakt). De ovan nämnda genombrottsiderna fastställdes med materialprover av de rekommenderade handsktyperna i laboratoriemätningar av KCL i enlighet med EN 374. Denna rekommendation gäller endast för den produkt som anges i säkerhetsdatabladet, som levereras av oss och den avsedda användning som specificeras av oss. Om produkten är upplöst i eller blandad med andra ämnen och om förhållandena avviker från EN 374, måste du kontakta leverantören av CE-godkända handskar (t.ex. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: [www.kcl.de](http://www.kcl.de))

#### · Ögonskydd/ansiktsskydd Tättslutande skyddsglasögon (korgglasögon) (EN ISO 16321)

#### · Kroppsskydd: Inga speciella krav under normala användningsförhållanden.

#### · 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen Se avsnitt 6 och 7.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

#### · Allmänna uppgifter

#### · Fysikaliskt tillstånd

Flytande

#### · Färg:

gul-klar

#### · Lukt:

Kloraktig

#### · Lukttröskel:

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

#### · Smältpunkt/frys punkt:

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

#### · Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

 $\geq 100$  °C (H<sub>2</sub>O)

#### · Brandfarlighet

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

#### · Nedre och övre explosionsgräns

#### · Nedre:

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

#### · Övre:

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

#### · Flampunkt:

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

#### · Självantändningstemperatur:

Produkten är ej självantändande.

#### · Sönderdelningstemperatur

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

#### · pH-värde vid 20 °C:

12 – 13,4 (CIPAC MT 75.3)

#### · Surhet/alkalinitet

#### · Viskositet:

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

#### · Ytspänning:

30,36  $\pm$  0,09 mN/m

#### · Löslighet

#### · Vatten:

Fullständigt blandbar.

#### · Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

#### · Ångtryck vid 20 °C:

 $\leq 23$  hPa (H<sub>2</sub>O)

#### · Densitet och/eller relativ densitet

#### · Densitet vid 20 °C:

1,1 – 1,116 g/cm<sup>3</sup> (ISO 387)

#### · Relativ densitet

1,106 (EC method A.3)

#### · Ångdensitet

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

### · 9.2 Annan information

#### · Utseende:

#### · Form:

Vätska

#### · Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.

#### · Tändtemperatur:

Produkten är ej självantändande.

#### · Explosiva egenskaper:

Produkten är ej explosiv.

#### · Tillståndsändring

#### · Grumlingspunkt/klarningspunkt:

Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 8 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l*

(Fortsättning från sida 7)

- |                                 |                                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------|
| · <b>Oxiderande egenskaper:</b> | Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen |
| · <b>Avdunstningshastighet:</b> | Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen |
|                                 | Ej tillämpligt.                                    |

· **Information om faroklasser för fysisk fara**

- |                                                                                        |                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| · <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>                                                        | Kan vara korrosivt för metaller. |
| · <b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b>                                                | Utgår                            |

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Se avsnitt 10.3.

· **10.2 Kemisk stabilitet**

· **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**

Ingen farlig reaktion förväntas om materialet hanteras och förvaras enligt instruktionerna. Stabilt under normala användningsförhållanden.

· **10.3 Risken för farliga reaktioner**

Stark exoterm reaktion med syror.

Korrosiv på metaller.

Reaktioner med metaller för att bilda väte.

Reagerar med starka oxidationsmedel.

Reagerar med syror och avger giftig klorgas. Förvaras åtskilt från syror.

- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **10.5 Oförenliga material:** Föreningar, metaller, metallsalter, alkali, syra, reduktionsmedel.

· **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**

I händelse brand: Se avsnitt 5.

Bildning av farliga sönderdelningsprodukter är inte att förvänta under normala lagringsförhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

· **Akut toxicitet**

Blandningen klassificeras enligt beräkningsmetoden baserat på de klassificerade ingredienser som ingår i blandningen.

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

(Fortsättning på sida 9)

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 9 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l*

(Fortsättning från sida 8)

### · Farliga ämnen:

#### · Experimentella/beräknade data:

##### CAS: 7681-52-9 Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)

|                          |          |                          |
|--------------------------|----------|--------------------------|
| Akut oral toxicitet      | LD50     | > 5.000 mg/kg bw (råtta) |
| Akut dermal toxicitet    | LD50     | > 5.000 mg/kg bw (råtta) |
| Akut inandningstoxicitet | LC50/1 h | > 10,5 mg/l (råtta)      |

##### CAS: 497-19-8 natriumkarbonat (SODIUM CARBONATE)

|                          |                      |                                               |
|--------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|
| Akut oral toxicitet      | LD50                 | 2.800 mg/kg bw (råtta) (OECD 401)             |
| Akut dermal toxicitet    | LD50                 | > 2.000 mg/kg bw (kanin) (EPA 16 CFR 1500.40) |
| Akut inandningstoxicitet | LC50/2h/Stäube/Nebel | 2,3 mg/l (råtta) (OECD403)                    |

##### CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

|                          |                          |                                                            |
|--------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Akut oral toxicitet      | Ingen studie tillgänglig | (Frätande egenskaper) (study scientifically not necessary) |
| Akut dermal toxicitet    | Ingen studie tillgänglig | (Frätande egenskaper) (study scientifically not necessary) |
| Akut inandningstoxicitet | Ingen studie tillgänglig | (Frätande egenskaper) (study scientifically not necessary) |

### · Uppskattad akut toxicitet (ATE(MIX)) - beräkningsmetod:

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Akut oral toxicitet      | - (Ej relevant) |
| Akut dermal toxicitet    | - (Ej relevant) |
| Akut inandningstoxicitet | - (Ej relevant) |

· **Frätande/irriterande på huden** Inga tillgängliga data för blandningen. Ämnesdata, där de är relevanta och tillgängliga, anges nedan.

### · Farliga ämnen:

#### · Experimentella/beräknade data:

##### CAS: 7681-52-9 Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)

|                        |                                     |                               |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Resultat / utvärdering | Frätande på huden, Underkategori 1B | (Harmoniserad klassificering) |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|

##### CAS: 497-19-8 natriumkarbonat (SODIUM CARBONATE)

|                        |                  |                   |
|------------------------|------------------|-------------------|
| Resultat / utvärdering | Ingen irritation | (kanin) (OECD404) |
|------------------------|------------------|-------------------|

##### CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

|                        |                                     |                               |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Resultat / utvärdering | Frätande på huden, Underkategori 1A | (Harmoniserad klassificering) |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|

· **Produkt/blandning:** Baserat på ett OECD 435-test med en jämförbar formulering klassificeras produkten som en kategori 2 hudirriterande.

#### · Experimentella/beräknade data:

|                        |                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| Resultat / utvärdering | Ej frätande > 1 h (jämförbar blandning) (OECD 435) |
|------------------------|----------------------------------------------------|

### · Klassificering:

|                                   |                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| Irriterande på huden (Kategori 2) | (Expert judgement) (worst case assumption) |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|

· **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Inga tillgängliga data för blandningen. Ämnesdata, där de är relevanta och tillgängliga, anges nedan.

### · Farliga ämnen:

#### · Experimentella/beräknade data:

##### CAS: 7681-52-9 Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)

|                        |                                 |                               |
|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Resultat / utvärdering | Allvarlig ögonskada, Kategori 1 | (Harmoniserad klassificering) |
|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|

##### CAS: 497-19-8 natriumkarbonat (SODIUM CARBONATE)

|                        |             |                              |
|------------------------|-------------|------------------------------|
| Resultat / utvärdering | Irriterande | (kanin) (EPA 16 CFR 1500.42) |
|------------------------|-------------|------------------------------|

##### CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

|                        |                                 |                               |
|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Resultat / utvärdering | Allvarlig ögonskada, Kategori 1 | (Harmoniserad klassificering) |
|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|

### · Produkt/blandning:

Blandningen klassificeras enligt beräkningsmetoden baserat på de klassificerade ingredienser som ingår i blandningen.

(Fortsättning på sida 10)

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

Sida: 10 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026  
Omarbetad: 13.01.2026  
Versionsnummer: 1.00

### Handelsnamn *Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l*

(Fortsättning från sida 9)

· **Experimentella/beräknade data:** -

· **Klassificering:**

|                                 |                                            |
|---------------------------------|--------------------------------------------|
| Allvarlig ögonskada, Kategori 1 | (Expert judgement) (worst case assumption) |
|---------------------------------|--------------------------------------------|

· **Luftvägs-/hudsensibilisering** Inga tillgängliga data för blandningen. Ämnesdata, där de är relevanta och tillgängliga, anges nedan.

· **Farliga ämnen:**

· **Experimentella/beräknade data:**

**CAS: 7681-52-9 Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)**

|                        |                                             |                               |
|------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------|
| Resultat / utvärdering | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)  | (Weight of evidence approach) |
|                        | Orsakar ej andningsorganens sensibilisering | (Weight of evidence approach) |

**CAS: 497-19-8 natriumkarbonat (SODIUM CARBONATE)**

|                        |                                             |                                             |
|------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Resultat / utvärdering | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)  | (Ej relevant) (Weight of evidence approach) |
|                        | Orsakar ej andningsorganens sensibilisering | (study scientifically not necessary)        |

**CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)**

|                        |                                             |                                                    |
|------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Resultat / utvärdering | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)  | (Human) (Human Patch Test)                         |
|                        | Orsakar ej andningsorganens sensibilisering | (Ej relevant) (study scientifically not necessary) |

· **Produkt/blandning:**

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen.

· **Experimentelle/berechnete Daten:** -

· **Klassificering:**

|                                              |                                           |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Ska ej klassificeras som hudsensibiliserande | (Klassificeringskriterierna ej uppfyllda) |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------|

· **Mutagenitet i könsceller**

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Cancerogenitet**

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Reproduktionstoxicitet**

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organotoxicitet – enstaka exponering**

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Specifik organotoxicitet – upprepad exponering**

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Fara vid aspiration**

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:** Eventuella produktrelaterade effekter och symtom beskrivs i avsnitt 4.2.

· **11.2 Information om andra faror**

· **Hormonstörande egenskaper**

Denna blandning innehåller inte komponenter som är hormonstörande enligt REACH artikel 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/605 i mängder på 0,1 viktprocent eller mer.

(Fortsättning på sida 11)

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 11 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l*

(Fortsättning från sida 10)

Inga beståndsdelar är listade.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

## 12.1 Toxicitet

• **Akvatisk toxicitet:** Inga tillgängliga data för blandningen. Ämnesdata, där de är relevanta och tillgängliga, anges nedan.

## • Farliga ämnen:

**CAS: 7681-52-9 Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)**

|           |                                                                        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------|
| NOEC/21d  | 0,01 mg/l (Epioblasma capsaeformis) (No guideline followed)            |
| NOEC/28d  | 0,04 mg/l (fisk) (No guideline followed)                               |
| ErC50/24h | < 0,024 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)              |
| EC50/48 h | < 0,0271 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa)) (OECD 202)                 |
| LC50/96 h | 0,034 mg/l (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)) (No guideline followed) |

**CAS: 497-19-8 natriumkarbonat (SODIUM CARBONATE)**

|           |                                                      |
|-----------|------------------------------------------------------|
| EC50/48 h | 265 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa))               |
| LC50/96 h | 300 mg/l (Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)) |

**CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)**

|           |                                         |
|-----------|-----------------------------------------|
| EC50/48 h | 40,4 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa)) |
|-----------|-----------------------------------------|

## • Produkt/blandning:

Blandningen klassificeras enligt beräkningsmetoden baserat på de klassificerade ingredienser som ingår i blandningen

## • Klassificering:

|                                              |                           |
|----------------------------------------------|---------------------------|
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön, Kategori 2 | (Aquatic Chronic 2, H411) |
| Akut toxicitet i vattenmiljön, Kategori 1    | (Aquatic Acute 1, H400)   |

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

## • Farliga ämnen:

**CAS: 7681-52-9 Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)**

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Persistens              | (Nedbrytning genom hydrolys)        |
| Biologisk nedbrytbarhet | (Ej tillämpligt (oorganiskt ämne).) |

**CAS: 497-19-8 natriumkarbonat (SODIUM CARBONATE)**

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Persistens              | (Nedbrytning genom hydrolys)        |
| Biologisk nedbrytbarhet | (Ej tillämpligt (oorganiskt ämne).) |

**CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)**

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Persistens              | (Nedbrytning genom hydrolys)        |
| Biologisk nedbrytbarhet | (Ej tillämpligt (oorganiskt ämne).) |

• **Produkt/blandning:** Inga testdata finns tillgängliga för den kompletta blandningen.

## • Övriga hänvisningar:

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.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

## • Farliga ämnen:

**CAS: 7681-52-9 Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)**

|                  |                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------|
| Bioackumulerande | (Ej relevant) (study scientifically not necessary) |
|------------------|----------------------------------------------------|

**CAS: 497-19-8 natriumkarbonat (SODIUM CARBONATE)**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Bioackumulerande | (Ej relevant) |
|------------------|---------------|

(Fortsättning på sida 12)

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 12 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

**Handelsnamn** *Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l*

(Fortsättning från sida 11)

**CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)**

Bioackumulerande (Ej relevant)

· **12.4 Rörlighet i jord** Inga tillgängliga substansdata.

· **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**

· **Kommentar:** Giftigt för fisk och plankton. Skadlig effekt på grund av pH-ändring.

· **Beteende i reningsanläggningar:** Inga tillgängliga substansdata.

· **Andningshämmande av kommunalt aktivslam EC 20 (mg/l enligt ISO 8192 B):**

Anmärkningar: Data finns ej tillgängliga.

Inga substansuppgifter tillgängliga.

· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

· **CSB-värde:** Inga data tillgängliga

· **Allmänna hänvisningar:**

Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i outspätt resp. oneutraliserat tillstånd.

I vattendrag även giftig för fisk och plankton.

Utspolning av större mängder i avloppsnät eller vattendrag kan leda till en ökning av pH-värdet. Ett högt pH-värde skadar vattenorganismer. I användarkoncentrationens förtunning reduceras pH-värdet avsevärt, så att avloppsvattnet som kommer in i avloppsnätet efter produktens användning endast har en svag vattenskadlig effekt.

Vattenföroreningsklass 2 (Självtvärdering): risk för vattenförorening.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

· **13.1.1 Avfallshantering / Produkt:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Deponeras till specialavfallsinsamling eller transporteras till samlingsställe för miljöfarligt avfall.

Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

· **Förslagslista för avfallsnyckel/avfallsbeteckningar enligt EAKV:**

07 00 00 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER

07 04 00 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av organiska växtskyddsprodukter (utom 02 01 08 och 02 01 09), träsdyddsprodukter (utom 03 02) och andra biocider

07 04 01\* Tvättvatten och vattenbaserad moderlut

20 00 00 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER

20 01 00 Separat insamlade fraktioner (utom 15 01)

20 01 29\* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

15 00 00 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS

15 01 00 Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)

15 01 10\* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

HP14 Ekotoxiskt

(Fortsättning på sida 13)

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 13 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l*

(Fortsättning från sida 12)

### 13.1.2 Avfallshantering / förpackningar:

- 13.1.2 **Rekommendation:** Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.
- Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.2 Officiell transportbenämning

- UN-nummer eller id-nummer
  - ADR/RID/ADN, IMDG, IATA
  - ADR/RID/ADN
  - IMDG
  - IATA
- UN1719  
UN1719 FRÄTANDE ALKALISK VÄTSKA, N.O.S. (NATRIUMHYDROXID, Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)), MILJÖFARLIGT  
CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, sodium hypochlorite (SODIUM HYPOCHLORITE)), MARINE POLLUTANT  
CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, sodium hypochlorite (SODIUM HYPOCHLORITE))

### 14.3 Faroklass för transport

#### ADR/RID/ADN



- Klass
  - Etikett
  - IMDG
- 8 (C5) Frätande ämnen  
8



- Class
  - Label
  - IATA
- 8 Frätande ämnen  
8



- Class
  - Label
- 8 Frätande ämnen  
8

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

III

### 14.5 Miljöfaror:

- Marine pollutant:
  - Särskild märkning (ADR/RID/ADN):
- Produkten innehåller miljöfarliga ämnen: Natriumhypoklorit (SODIUM HYPOCHLORITE)  
Symbol (fisk och träd)  
Symbol (fisk och träd)

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Farlighetsnummer (Kemler-tal):

Varning: Frätande ämnen  
80

(Fortsättning på sida 14)

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 14 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l*

(Fortsättning från sida 13)

|                                                         |                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · EMS-nummer:                                           | F-A,S-B                                                                                                                   |
| · Segregation groups                                    | (SGG18) Alkalis                                                                                                           |
| · Stowage Category                                      | A                                                                                                                         |
| · Segregation Code                                      | SG22 Stow "away from" ammonium salts<br>SG35 Stow "separated from" SGG1-acids                                             |
| · 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Ej användbar                                                                                                              |
| · Transport / ytterligare uppgifter:                    |                                                                                                                           |
| · ADR/RID/ADN                                           |                                                                                                                           |
| · Begränsade mängder (LQ)                               | 5L                                                                                                                        |
| · Reducerade mängder (EQ)                               | Kod: E1<br>Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml<br>Högsta nettomängd per yttreförpackning: 1000 ml               |
| · Transportkategori                                     | 3                                                                                                                         |
| · Tunnelrestriktionskod                                 | E                                                                                                                         |
| · IMDG                                                  |                                                                                                                           |
| · Limited quantities (LQ)                               | 5L                                                                                                                        |
| · Excepted quantities (EQ)                              | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml          |
| · UN "Model Regulation":                                | UN 1719 FRÄTANDE ALKALISK VÄTSKA, N.O.S. (NATRIUMHYDROXID, NATRIUMHYPOKLORIT (SODIUM HYPOCHLORITE)), 8, III, MILJÖFARLIGT |

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **EU-förordningar:**  
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU  
Förordning (EG) Nr. 1272/2008 (CLP, EU-GHS)
- **Direktiv om industriutsläpp (VOCs, 2010/75/EU):** 0,0 g/l
- **Dekorationsfärgsdirektiv (Europa, 2004/42/EG):** Inte reglerad.
- **Förordning (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer:** Ej reglerad.
- **Biocidförordning, (EU) nr 528/2012:** Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktinformationen före användning.
- **Alla verksamma ämnens identitet och koncentration i metriska enheter:**  
Natriumhypoklorit 4,3 g/100 g (4,1 % aktivt klor)  
4,1 %
- **Angivande av om produkten innehåller nanomaterial:** Innehåller inte nanomaterial.
- **Typ av formulering:** Färdigblandad i sprayflaska
- **Verksamt ämne:**
- **Biocidproducttyp:**  
Produkttyp 2: Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur.  
Produkttyp 4: Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder.
- **Användarkategorier som biocidprodukten är begränsad till:** Breda allmänheten
- **Direktiv 2004/42/EG** inte reglerad
- **Direktiv 2012/18/EU** Inte regleras.
- **Namnigivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Seveso-kategorier** E1 Farligt för vattenmiljön
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå** 200 t
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 500 t

(Fortsättning på sida 15)

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

Sida: 15 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026  
Omarbetad: 13.01.2026  
Versionsnummer: 1.00

**Handelsnamn** Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l

(Fortsättning från sida 14)

- **Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII: BEGRÄNSNING AV FRAMSTÄLLNING, UTSLÄPPANDE PÅ MARKNADEN OCH ANVÄNDNING AV VISSA FARLIGA ÄMNEN, BEREDNINGAR OCH VAROR**

Villkor: 3

- **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**

- **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.

- **Nationala föreskrifter:** De nationella bestämmelserna ska betraktas som extra!

- **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser**

Informationen om lagbestämmelser gör inte anspråk på att vara uttömmande. Andra bestämmelser kan också gälla för produkten.

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** Det gjordes ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för blandningen.

### AVSNITT 16: Annan information

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

- **16.1 Upplysning om förändringar:** Ej tillämpligt (första utgåvan)

- **16.2 Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser:**

H290 Kan vara korrosivt för metaller.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
EUH031 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

- **16.3 Utbildningshänvisningar** Tillhandahålla adekvat information, instruktioner och utbildning för användare.

- **16.4 Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Refererade data är hämtade ifrån, men inte begränsade till, en eller flera informationskällor:  
Säkerhetsdata från leverantörer  
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i den gällande versionen.  
CEFIC ERICards Database (<http://www.ericards.net>)  
Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.  
GESTIS ([www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp](http://www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp))  
ECHA (<http://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals/registered-substances>)

- **16.5 Ytterligare information:**

- **Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:**

Korrosivt för metaller

Grundat på testdata

(Fortsättning på sida 16)

## Säkerhetsdatablad

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

Sida: 16 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

### Handelsnamn *Mögelutrotare klorbaserad 0,5 l*

(Fortsättning från sida 15)

|                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Frätande eller irriterande på huden                                                                                                                                                                              | Klassificeringen av blandningen baseras i allmänhet på beräkningsmetoden med användning av ämnesdata enligt förordning (EG) nr 1272/2008.                          |
| Allvarlig ögonskada eller ögonirritation<br>Farligt för vattenmiljön - fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön<br>Farligt för vattenmiljön - fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön | Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008. |

· **Område som utfärdar datablad:** Avdelningen för regleringsfrågor

#### · **16.6 Förkortningar och akronymer:**

ADR - Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg; ADN - Europeiska överenskommelsen om transport av farligt gods på inre vattenvägar; AGW - Occupational Exposure Limit; ASTM - American Society for Materials Testing; AwSV - Förordning om anordningar för hantering av vattenfarliga ämnen; BOD - Biochemical Oxygen Demand; c.c. - closed vessel; CAS - CAS numbering society; CESIO - European Committee for Organic Surfactants and their Intermediates; COD - Chemical Oxygen Demand; DMEL - Derived Minimum Effect Level; DNEL - Derived No Effect Level; EbC50 - average inhibitory concentration of growth; EC - Effective Concentration; EINECS - European Inventory of Chemicals; EN - European Standard; ErC50 - average inhibitory concentration of growth; GGVSEB - Dangerous Goods Ordinance Road, Rail and Inland Waterways; GGVSee - Dangerous Goods Ordinance Sea; GLP - Good Laboratory Practice; GMO - Genetically Modified Organism; IATA - International Air Transport Association; ICAO - International Civil Aviation Organisation; IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code; ISO - International Organisation for Standardisation; LD/LC - letal dos/koncentration; LOAEL - Lägsta dos av ett kemiskt ämne vid vilken negativa effekter fortfarande observerades i djurexperiment. LOEL - Lägsta dos av ett administrerat kemiskt ämne vid vilken effekter fortfarande observerades i djurförsök; M-Faktor - Multiplikationsfaktor; NOAEL - Högsta dos av ett ämne som inte orsakar några igenkännbara och mätbara skador även efter långvarig exponering; NOEC - Ingen observerbar effektkoncentration; NOEL - Ingen observerbar effektnivå; o.c. - öppen behållare; OECD - Organisation for Economic Co-operation and Development; OEL - Occupational Exposure Limit; PBT - Persistent, Bioaccumulative, Toxic; PNEC - Predicted No Adverse Effect Concentration i respektive miljömedium. REACH - REACH-registrering; RID - Förordning om internationell transport av farligt gods på järnväg; SVHC - Substances of Very High Concern; TA - Tekniska instruktioner; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; vPvB - mycket långlivad, mycket bioackumulerande; WGK - Vattenfarlighetsklass  
Förkortningar och akronymer som används finns också på [www.euphrac.eu.nachgeschlagen](http://www.euphrac.eu.nachgeschlagen).

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

I och med publiceringen av detta säkerhetsdatablad för denna produkt/substans blir alla tidigare versioner ogiltiga. Ändringar i respektive kapitel jämfört med föregående version är markerade med \* i vänstermarginalen.

FI