

SÄKERHETS DATABLAD

## Rekolex Super

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

Rekolex Super

Produkt nr.

12798

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Textiltvätt. Endast för professionellt bruk.

Användningar som det avråds från

Inga särskilda.

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

Företagsuppgifter

**Rekal Svenska AB**

Box 2

646 21 Gnesta

Sweden

+46 158 339 00

E-post

lab@rekal.se

Omarbetning

2022-12-06

SDB Version

1.0

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Met. Corr. 1; H290, Kan vara korrosivt för metaller.

Skin Corr. 1B; H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

STOT SE 3; H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Kan vara korrosivt för metaller. (H290)

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)

Kan orsaka irritation i luftvägarna. (H335)

#### Skyddsangivelser

##### Allmänt

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

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

##### Förebyggande

Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. (P264)

Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

##### Åtgärder

VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. (P301+P330+P331)

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten . (P303+P361+P353)

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

##### Förvaring

-

##### Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till enlighet med lokala bestämmelser . (P501)

#### Innehåller

Natriummetasilikat 5aq

Natriumperkarbonat

Kiselsyra, natriumsalt (2,6 <MR <= 3,2)

Alkoholetoxilat C12-C14

#### Annan märkning

Ej tillämpligt.

### 2.3. Andra faror

#### Annat

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

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

#### 3.2. Blandningar

| Produkt/Ämne           | Identifierare  | % w/w  | Klassificering   | Noter |
|------------------------|--|--------|--|-------|
| Natriumkarbonat        | CAS-nr.: 497-19-8<br>EG-nr.: 207-838-8<br>REACH: 01-2119485498-19-..<br>...<br>Indexnr.: | 30-40% | Eye Irrit. 2, H319   |       |
| Natriummetasilikat 5aq | CAS-nr.: 10213-79-3<br>EG-nr.: -<br>REACH: 01-2119449811-37<br>Indexnr.:                 | 15-30% | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335 |       |
| Natriumperkarbonat     | CAS-nr.: 15630-89-4  | 5-15%  | Ox. Sol. 2, H272   |       |

|   |                         |       |   |
|---|-------------------------|-------|---|
|   | EG-nr.: 239-707-6       |       | Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1034.00 mg/kg) |
|   | REACH: 01-2119457268-30 |       | Eye Dam. 1, H318 (SCL: 25.00 %)         |
|   | Indexnr.:               |       | Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 7.50 %)        |
| Kiselsyra, natriumsalt (2,6 <MR <= 3,2) | CAS-nr.: 1344-09-8      | 5-15% | Skin Irrit. 2, H315                     |
|   | EG-nr.: 215-687-4       |       | Eye Irrit. 2, H319                      |
|   | REACH: 01-2119448725-31 |       | STOT SE 3, H335                         |
|   | Indexnr.:               |       |   |
| Alkoholetoxilat C12-C14                 | CAS-nr.: 68439-50-9     | 1-5%  | Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %)         |
|   | EG-nr.: 932-106-6       |       | Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 1.00 %)        |
|   | REACH:                  |       | Aquatic Chronic 3, H412                 |
|   | Indexnr.:               |       |   |

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

#### Annan information

-

#### Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

5% - 15%

· Syrebaserade blekmedel

· Tvål

< 5%

· Nonjontensider

· Polykarboxilater

· Enzymer

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

#### Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

#### Hudkontakt

Det är viktigt att skölja länge - minst 30 minuter. Det kan vara nödvändigt att skölja i flera timmar. Använd en behaglig vattentemperatur (20-30 °C). Kontakta giftinformationscentral/läkare/sjukhus för ytterligare rådgivning om uppföljning och behandling.

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

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

#### Kontakt med ögonen

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

#### Förtäring

Vid förtäring, kontakta omgående läkare. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande.

Försök EJ framkalla kräkning annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetlöshet, lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

#### Brännskada

Ej tillämpligt.

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

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

#### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

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

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Koloxider (CO / CO<sub>2</sub>)

Några metalloxider

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik direktkontakt med spill.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

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

Fukta spillt material med vatten om det finns en risk för dammbildning.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningemedel bör undvikas.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet vid användning av produkten.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

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

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Pulver som sipprar ut på golvet eller på andra behållare ska förebyggas.

Förvaras i behållare med beständigt innerhölje.

#### Kompatibla förpackningar

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

**Lagringstemperatur**

Torrt, svalt och väl ventilerat

**Oförenliga material**

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

**7.3. Specifik slutanvändning**

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

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

**8.1. Kontrollparametrar**

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

**DNEL**

**Natriumkarbonat**

| Varaktighet                                | Exponeringsväg | DNEL                 |
|--|----------------|----------------------|
| Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare | Inandning      | 10 mg/m <sup>3</sup> |

**Natriummetasilikat 5aq**

| Varaktighet   | Exponeringsväg | DNEL                   |
|---|----------------|------------------------|
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Hud            | 0,74 mg/kg bw/d        |
| Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare          | Hud            | 1,49 mg/kg bw/d        |
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Inandning      | 1,55 mg/m <sup>3</sup> |
| Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare          | Inandning      | 6,22 mg/m <sup>3</sup> |
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Oralt          | 0,74 mg/kg bw/d        |

**PNEC**

**Natriummetasilikat 5aq**

| Exponeringsväg     | Exponeringens varaktighet | PNEC      |
|--------------------|---------------------------|-----------|
| Avloppsreningsverk |                           | 1000 mg/l |
| Havsvatten         |                           | 1 mg/l    |
| Sötvatten          |                           | 7,5 mg/l  |
| Sporadiska utsläpp |                           | 7,5 mg/l  |

**8.2. Begränsning av exponeringen**

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

**Generellt**

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet vid användning av produkten.

**Exponeringsscenarioer**

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

#### Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

#### Tekniska åtgärder

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

#### Hygieniska åtgärder

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

#### Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarioer som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

### 8.3. Individuella skyddsåtgärder


#### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

#### Andningsskydd

| Typ  | Klass | Färg | Standarder |
|--|-------|------|------------|
| Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden. |       |      |            |

#### Hudskydd

| Rekommenderad  | Typ/Kategori | Standarder   |
|--|--------------|--|
| Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening. |              |  |

#### Handskydd

| Handskmaterial                  | Handsktjocklek (mm) | Genombrottsid (min.) | Standarder |
|---------------------------------|---------------------|----------------------|------------|
| Använd lämpliga skyddshandskar. |                     |                      |            |
| Polyeten                        | 0.2                 | > 60                 | -          |
| Vinyl/PVC                       | 0.2                 | > 60                 | -          |
| Nitril                          | 0.2                 | > 60                 | -          |
| Neopren                         | 0.2                 | > 60                 | -          |

#### Ögonskydd

| Typ   | Standarder |
|---|------------|
| Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk. | EN166      |

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

#### Fysikaliskt tillstånd

Pulver

#### Färg

Vit

#### Lukt / Lukttröskel (ppm)

Ingen lukt

pH

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

pH i lösning

~11,5 (1%)

Densitet (g/cm<sup>3</sup>)

0,75

Kinematisk viskositet

Ej tillämpligt - gäller inte för fasta ämnen.

Partikelegenskaper

Ingen data tillgänglig

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C)

Ingen data tillgänglig

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för fasta ämnen.

Kokpunkt (°C)

Ingen data tillgänglig

Ångtryck

Ingen data tillgänglig

Ångdensitet

Gäller inte för fasta ämnen.

Sönderdelningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

Ej tillämpligt - gäller inte för fasta ämnen.

Självantändningstemperatur (°C)

Ej tillämpligt - gäller inte för fasta ämnen.

Brandfarlighet (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosionsgränser (% v/v)

Ej tillämpligt - gäller inte för fasta ämnen.

Löslighet

Löslighet i vatten

Fullt lösligt

n-oktanol/vatten koefficient

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)

Ingen data tillgänglig

9.2. Annan information

Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda.

10.5. Oförenliga material

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

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

## 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

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

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Produkt/Ämne      | Natriumkarbonat          |
| Testmetod         |                          |
| Art               | Råtta                    |
| Exponeringsväg    | Oralt                    |
| Test              | LD50                     |
| Resultat          | 2800 mg/kg bw ·          |
| Annan information |                          |
| Produkt/Ämne      | Natriumkarbonat          |
| Testmetod         |                          |
| Art               | Kanin                    |
| Exponeringsväg    | Hud                      |
| Test              | LD50                     |
| Resultat          | >2000 mg/kg bw ·         |
| Annan information |                          |
| Produkt/Ämne      | Natriumkarbonat          |
| Testmetod         |                          |
| Art               | Råtta                    |
| Exponeringsväg    | Inandning                |
| Test              | LC50                     |
| Resultat          | 2300 mg/m <sup>3</sup> · |
| Annan information |                          |
| Produkt/Ämne      | Natriummetasilikat 5aq   |
| Testmetod         |                          |
| Art               | Råtta                    |
| Exponeringsväg    | Oralt                    |
| Test              | LD50                     |
| Resultat          | 1152-1349 mg/kg ·        |
| Annan information |                          |
| Produkt/Ämne      | Natriummetasilikat 5aq   |
| Testmetod         |                          |



Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Art               | Råtta                    |
| Exponeringsväg    | Inandning                |
| Test              | LC50                     |
| Resultat          | >2,06 g/m <sup>3</sup> · |
| Annan information |                          |
| Produkt/Ämne      | Natriummetasilikat 5aq   |
| Testmetod         |                          |
| Art               | Råtta                    |
| Exponeringsväg    | Hud                      |
| Test              | LD50                     |
| Resultat          | >5000 mg/kg ·            |
| Annan information |                          |
| Produkt/Ämne      | Natriumperkarbonat       |
| Testmetod         |                          |
| Art               |                          |
| Exponeringsväg    | Oralt                    |
| Test              | LD50                     |
| Resultat          | 1034 mg/kg ·             |
| Annan information |                          |
| Produkt/Ämne      | Natriumperkarbonat       |
| Testmetod         |                          |
| Art               | Kanin                    |
| Exponeringsväg    | Hud                      |
| Test              | LD50                     |
| Resultat          | >2000 mg/kg ·            |
| Annan information |                          |
| Produkt/Ämne      | Alkoholetoxilat C12-C14  |
| Testmetod         |                          |
| Art               | Råtta                    |
| Exponeringsväg    | Oralt                    |
| Test              | LD50                     |
| Resultat          | >2000 mg/kg ·            |
| Annan information |                          |
| Produkt/Ämne      | Alkoholetoxilat C12-C14  |
| Testmetod         |                          |

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Art               | Råtta         |
| Exponeringsväg    | Hud           |
| Test              | LD50          |
| Resultat          | >2000 mg/kg · |
| Annan information |               |

#### Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

#### Luftvägssensibilisering

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

#### Hudsensibilisering

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

#### Mutagenitet i könsceller

|                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Produkt/Ämne      | Natriumkarbonat                     |
| Testmetod         | OECD 471                            |
| Art               |                                     |
| Slutsats          | Inga skadliga effekter observerades |
| Annan information |                                     |

#### 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

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

#### Fara vid aspiration

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

### 11.2. Information om andra faror

#### Långsiktiga effekter

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

#### Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda.

#### Annan information

Inga särskilda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Produkt/Ämne | Natriumkarbonat |
| Testmetod    |                 |
| Art          | Fisk            |

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Del av miljön     |                        |
| Varaktighet       | 96 timmar              |
| Test              | LC50                   |
| Resultat          | 300 mg/l ·             |
| Annan information |                        |
| Produkt/Ämne      | Natriumkarbonat        |
| Testmetod         |                        |
| Art               | Vattenloppor           |
| Del av miljön     |                        |
| Varaktighet       | 48 timmar              |
| Test              | LC50                   |
| Resultat          | 200-227 mg/l ·         |
| Annan information |                        |
| Produkt/Ämne      | Natriummetasilikat 5aq |
| Testmetod         |                        |
| Art               | Fisk                   |
| Del av miljön     |                        |
| Varaktighet       | 96 timmar              |
| Test              | LC50                   |
| Resultat          | 210 mg/l ·             |
| Annan information |                        |
| Produkt/Ämne      | Natriummetasilikat 5aq |
| Testmetod         |                        |
| Art               | Vattenloppor           |
| Del av miljön     |                        |
| Varaktighet       | 48 timmar              |
| Test              | EC50                   |
| Resultat          | 1700 mg/l ·            |
| Annan information |                        |
| Produkt/Ämne      | Natriumperkarbonat     |
| Testmetod         |                        |
| Art               | Fisk                   |
| Del av miljön     |                        |
| Varaktighet       | 96 timmar              |
| Test              | NOEC                   |

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Resultat          | 7,4 mg/l ·              |
| Annan information |                         |
| Produkt/Ämne      | Natriumperkarbonat      |
| Testmetod         |                         |
| Art               | Fisk                    |
| Del av miljön     |                         |
| Varaktighet       | 96 timmar               |
| Test              | LC50                    |
| Resultat          | 70,7 mg/l ·             |
| Annan information |                         |
| Produkt/Ämne      | Natriumperkarbonat      |
| Testmetod         |                         |
| Art               | Vattenloppor            |
| Del av miljön     |                         |
| Varaktighet       | 48 timmar               |
| Test              | LC50                    |
| Resultat          | 4,9 mg/l ·              |
| Annan information |                         |
| Produkt/Ämne      | Natriumperkarbonat      |
| Testmetod         |                         |
| Art               | Vattenloppor            |
| Del av miljön     |                         |
| Varaktighet       | Ingen data tillgänglig  |
| Test              | NOEC                    |
| Resultat          | 2 mg/l ·                |
| Annan information |                         |
| Produkt/Ämne      | Alkoholetoxilat C12-C14 |
| Testmetod         |                         |
| Art               | Fisk                    |
| Del av miljön     |                         |
| Varaktighet       | 96 timmar               |
| Test              | LC50                    |
| Resultat          | 1-10mg/l ·              |
| Annan information |                         |
| Produkt/Ämne      | Alkoholetoxilat C12-C14 |

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Testmetod         |                         |
| Art               | Vattenloppor            |
| Del av miljön     |                         |
| Varaktighet       | 48 timmar               |
| Test              | EC50                    |
| Resultat          | 1-10mg/l ·              |
| Annan information |                         |
| Produkt/Ämne      | Alkoholetoxilat C12-C14 |
| Testmetod         |                         |
| Art               | Alger                   |
| Del av miljön     |                         |
| Varaktighet       | 72 timmar               |
| Test              | EC50                    |
| Resultat          | >1-10mg/l ·             |
| Annan information |                         |

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Produkt/Ämne              | Natriumkarbonat         |
| Nedbrytbarhet vattenmiljö | Ja                      |
| Testmetod                 |                         |
| Resultat                  |                         |
| Produkt/Ämne              | Natriumperkarbonat      |
| Nedbrytbarhet vattenmiljö | Ja                      |
| Testmetod                 |                         |
| Resultat                  |                         |
| Produkt/Ämne              | Alkoholetoxilat C12-C14 |
| Nedbrytbarhet vattenmiljö | Ja                      |
| Testmetod                 | OECD 301 B              |
| Resultat                  | >60%                    |

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Produkt/Ämne               | Natriumkarbonat         |
| Testmetod                  |                         |
| Potentiell bioackumulering | Nej                     |
| LogPow                     | Ingen data tillgänglig. |

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| BCF                        | Ingen data tillgänglig. |
| Annan information          |                         |
| Produkt/Ämne               | Natriumperkarbonat      |
| Testmetod                  |                         |
| Potentiell bioackumulering | Nej                     |
| LogPow                     | Ingen data tillgänglig. |
| BCF                        | Ingen data tillgänglig. |
| Annan information          |                         |
| Produkt/Ämne               | Alkoholetoxilat C12-C14 |
| Testmetod                  |                         |
| Potentiell bioackumulering | Nej                     |
| LogPow                     | Ingen data tillgänglig. |
| BCF                        | Ingen data tillgänglig. |
| Annan information          |                         |

#### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

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

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

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda.

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Inga särskilda.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet

HP 8 - Frätande

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

#### EWC-kod

20 01  
15\* Basiskt avfall

#### Annan märkning




Ej tillämpligt.

#### Föreordnad förpackning

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

### AVSNITT 14: Transportinformation

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

|      | 14.1 UN | 14.2 Officiell transportbenämning            | 14.3 Faroklass för transport  | 14.4 PG* | 14.5 Env** | Annan information   |
|------|---------|--|---|----------|------------|---|
| ADR  | UN3263  | FRÄTANDE BASISKT ORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S. | Klass: 8<br>Etiketter: 8<br>Klassificeringskod: C8<br> | II       | Nej        | Begränsade mängder: 1 kg<br>Tunnelrestriktionskod: (E)<br>Se mer information nedan. |
| IMDG | UN3263  | CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.      | Class: 8<br>Labels: 8<br>Classification code: C8<br>   | II       | Nej        | Limited quantities: 1 kg<br>EmS: F-A S-B<br>Se mer information nedan.               |
| IATA | UN3263  | CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.      | Class: 8<br>Labels: 8<br>Classification code: C8<br>   | II       | Nej        | Se mer information nedan.   |

\* Förpackningsgrupp

\*\* Miljöfaror

#### Annat

ADR / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

IMDG / Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

IATA / Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

#### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### Användningsrestriktioner

Endast för yrkesmässigt bruk.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:

- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
- ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
- ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar, eller
- är av den art att risken att skadas är minimal.

##### Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

##### SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt.

##### Annat

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.

#### Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3).

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

SFS Avfallsförordning (2020:614).

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

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

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

### AVSNITT 16: Annan information

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

H272, Kan intensifiera brand. Oxiderande.

H290, Kan vara korrosivt för metaller.

H302, Skadligt vid förtäring.

H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315, Irriterar huden.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE = Conformité Européenne

CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES = Exponeringsscenario

EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP

EWC = Europeiska avfallskatalogen

GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA = International Air Transport Association

IMDG = International Maritime Dangerous Goods

LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NGV = Tidsvägt medelvärde

OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer

SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.

STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering

STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering



SVHC = Särskilt farliga ämnen

UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

UN = Förenta Nationerna

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

**Annat**

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

**Säkerhetsdatabladet är validerat av**

NWL

**Annat**

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv