



# SÄKERHETS DATABLAD

## Rekosept

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum 30.11.2012

Revisionsdatum 19.05.2015

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Rekosept

Artikelnr. 11643

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

Användningsområde Förebyggande underhåll i golvbrunnar och rörstammar.

Relevanta identifierade användningar SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)  
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)  
PROC2 Använd i stängd, fortlöpande process med tillfällig kontrollerad exponering (t.ex. Sampling)  
ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Rekal Svenska AB

Postadress Box 2

Postnr. 646 21

Postort Gnesta

Land Sverige

Telefon +46 158 339 00

Fax +46 158 369 48

E-post lab@rekal.se

Webbadress http://www.rekal.se

Org.nr. 556290-3871

Kontaktperson Anders G Pettersson

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformation:112  
Säkerhetsinfo kontorstid::+46 158 339 00

Identifiering kommentar Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt.  
Ring 08-331231 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.  
Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även www.giftinformation.se

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller Xi; R36  
1999/45/EC

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Eye Irrit. 2; H319

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten  
Signalord  
Faroangivelser  
Skyddsangivelser

Alkoholetoxilat C12-16:< 3 %  
Varning  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.  
P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.  
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.  
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

## 2.3. Andra faror

PBT / vPvB  
Beskrivning av risk  
Miljöeffekter

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.  
Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.  
Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Ämne                   | Identifiering                            | Klassificering   | Innehåll |
|------------------------|--|--|----------|
| Alkoholetoxilat C12-16 | CAS-nr.: 68551-12-2<br>EG-nr.: 500-221-7 | Xn; R22, R41<br>Eye Dam. 1; H318<br>Acute tox. 4; H302   | < 3 %    |
| Parfym                 |  | Xi; R36/38, R43<br>N; R51/53<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 2; H411 | < 0,1 %  |

Beskrivning av blandningen  
Ämne, kommentar

Produkten är en vattenlösning.  
Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt  
Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Inandning  
Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt  
Skölj med vatten. Tag av nedstänkta kläder.

Ögonkontakt  
Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Skölj med ljummet vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring  
Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta sjukhus eller läkare om större mängd förtärts eller om kräkning, illamående eller andra besvär tillstöter.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som  
Ingen anmärkning angiven.

ger första hjälpen

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

Information till hälsovårdspersonal Behandla symptomatiskt.

## 4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

Olämpliga brandsläckningsmedel —

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

Brand- och explosionsrisker Produkten är inte brandfarlig.

Farliga förbränningsprodukter Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder Ingen särskild brandbekämpningsmetod angiven.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder Undvik kontakt med ögonen. Använd lämplig skyddsutrustning.

#### 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Åtgärder vid nödsituationer Ingen anmärkning angiven.

#### 6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal Ingen anmärkning angiven.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp, ytvatten, grundvatten eller mark.

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

Sanera Mindre mängder utspild produkt kan spolras bort med mycket vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Undvik kontakt med ögonen. Undvik bildning av sprutdimma/aerosoler. Följ alltid bruksanvisningen. Följ god kemikaliehygien.

### Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien Ingen anmärkning angiven.

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

Lagring Förvaras i originalförpackning. Förvaras torrt i normal rumstemperatur, ej i direkt solljus och hög värme.

Andra upplysningar Förvaras oåtkomligt för barn.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden Ingen anmärkning given.

#### DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor Ingen anmärkning given.

Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö Ingen anmärkning given.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Andningsskydd

Andningsskydd Andningsskydd krävs inte.

#### Handskydd

Handskydd Handskar rekommenderas vid långvarig användning.

Lämpliga handskar Neopren. Nitrilgummi.

#### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Vid stänkrisk: Skyddsglasögon eller ansiktsskydd rekommenderas.

#### Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Inga speciella åtgärder.

#### Termisk fara

Termisk fara —

### Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning given.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|   |   |
|---|---|
| Fysisk form   | Vätska.                                   |
| Färg  | Blå.                                      |
| Lukt  | Parfumerad.                               |
| Kommentarer, Luktgräns                                  | Ej fastställt                             |
| pH (leverans)   | <b>Värde:</b> 7,4-7,7                     |
| Smältpunkt/smältpunktsintervall                         | <b>Värde:</b> ~ 0 °C                      |
| Kommentarer, Kokpunkt / kokpunktsintervall              | Ej fastställt.                            |
| Flampunkt   | <b>Värde:</b> > 100 °C                    |
| Kommentarer, Avdunstningshastighet                      | Ej fastställt.                            |
| Brandfarlighet (fast form, gas)                         | Inte relevant.                            |
| Kommentarer, Explosionsgräns                            | Ej explosiv.                              |
| Kommentarer, Ångtryck                                   | Ej fastställt.                            |
| Kommentarer, Ångdensitet                                | Ej fastställt.                            |
| Relativ densitet  | <b>Värde:</b> 1000-1010 kg/m <sup>3</sup> |
| Beskrivning av lösningsförmåga                          | Lösligt i vatten.                         |
| Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten | Ej fastställt.                            |
| Kommentarer, Självantändningstemperatur                 | Ej fastställt.                            |
| Kommentarer, Sönderfallstemperatur                      | Ej fastställt.                            |
| Viskositet  | <b>Värde:</b> 1,00-10,00 cSt/s            |
| Explosiva egenskaper                                    | N/A                                       |

Oxiderande egenskaper Ej oxiderande.

## 9.2 Övriga uppgifter

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga förväntade farliga nedbrytningsprodukter relaterade till detta material.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen anmärkning angiven.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne Alkoholetoxilat C12-16  
 LD50 oral **Värde:** 1700 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Rattus  
 Akut toxicitet **Ögon:** Risk för allvariga bestående skador.

#### Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

#### Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Oral Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

#### Potentiella akuta effekter

Inandning Ingen särskild hälsorisk angiven.  
 Hudkontakt Ingen särskild hälsorisk angiven.  
 Ögonkontakt Irriterande.  
 Förtäring Ingen särskild hälsorisk angiven. Förtäring kan dock orsaka irritation och obehag.

#### Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering Ingen särskild hälsorisk angiven.  
 Specifik organtoxicitet – enstaka exponering Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.  
 Specifik organtoxicitet – upprepad exponering Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

#### Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.  
 Ärftlighetsskador Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.  
 Egenskaper skadliga för fostret Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Reproduktionstoxicitet

Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet

Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Klassificeras inte som miljöfarligt.

### Toxikologiska data för ämnen

Ämne

Alkoholetoxilat C12-16

Akut vattenlevande, fisk

**Värde:** 2,6-29 mg/l**Testmetod:** LC50**Varaktighet:** 96h

Akut vattenlevande, alg

**Värde:** 2,2 mg/l**Testmetod:** IC50**Varaktighet:** 72h

Akut vattenlevande, Daphnia

**Värde:** 1,2-2,7 mg/l**Testmetod:** EC50**Varaktighet:** 48h

Biologisk nedbrytbarhet

**Kommentar:** 100% DOC, 28d (OECD 301A)

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Förordningen kräver biologisk nedbrytbarhet enligt minst metod OECD 301 A-F.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Ej angivet.

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

PBT-bedömning, resultat

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /

Ingen anmärkning angiven.

Anmärkning

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten. Tömda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning.

Relevant avfallsförordning

Avfallsförordning (SFS 2011:927) och 2008/98/EG.

Produkten är klassificerad som farligt avfall

Ja

Förpackningen är klassificerad som farligt avfall

Nej

EWC-kod

EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Andra upplysningar

Förbrukad brukslösning enligt anvisad dosering släpps i vanligt avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentar

Klassificeras inte som farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| Anmärkning | Klassificeras inte som farligt gods. |
|------------|--------------------------------------|

### 14.3 Faroklass för transport

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| Anmärkning | Klassificeras inte som farligt gods. |
|------------|--------------------------------------|

### 14.4 Förpackningsgrupp

|            |                |
|------------|----------------|
| Anmärkning | Inte relevant. |
|------------|----------------|

### 14.5 Miljöfaror

|            |   |
|------------|---|
| Anmärkning | Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig". |
|------------|---|

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare | Ingen anmärkning angiven. |
|---|---------------------------|

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

|                   |   |
|-------------------|---|
| Förening kategori | — |
|-------------------|---|

### Annat relevant information.

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Annat relevant information. | Inte relevant. |
|-----------------------------|----------------|

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

|                        |   |
|------------------------|---|
| Lagar och förordningar | Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. |
|------------------------|---|

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:  
<5% nonjoniska tensider, parfym

Avfallsförordning (2011:927), med ändringar.  
Säkerhetsdatablad (SDB) enligt Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 bilaga I.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

|  |     |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
|--|-----|

|           |     |
|-----------|-----|
| CSR krävs | Nej |
|-----------|-----|

## AVSNITT 16: Övrig information

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Leverantörens anmärkningar | Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar. |
|----------------------------|---|

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Klassificering enligt (EC) No | Eye Irrit. 2; H319; |
|-------------------------------|---------------------|

1272/2008 [CLP/GHS]

Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).

R36/38 Irriterar ögonen och huden.  
 R41 Risk för allvarliga ögonskador.  
 R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.  
 R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
 R36 Irriterar ögonen.  
 R22 Farligt vid förtäring.

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H302 Skadligt vid förtäring.  
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
 H315 Irriterar huden.

Ytterligare information

Angående användningsbegränsningar, se punkt 15. Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats

Ändring i följande rubriker: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16

Version

2

Ansvarig för säkerhetsdatablad

Rekal Svenska AB

Utarbetat av

Ulrika Dahlin