

SÄKERHETS DATABLAD

I enlighet med Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach)

Ekologisk ALLRENGÖRING Sensitiv

Gäller från: 2014-08-18

Version: 005

Ersätter version från: 2014-02-03

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

1.1 Produktbeteckning

Ekologisk ALLRENGÖRING Sensitiv

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

Universellt rengöringsmedel för golv och andra släta ytor i hushållet

1.3 Närmare upplysningar om leverantören av säkerhetsdatabladet

Tillverkare

SODASAN Wasch- und Reinigungsmittel GmbH

Adress

Rudolf – Diesel - Strasse 19

D - 26670 Uplengen – Jübberde

Kontaktinformation

Avdelningen för produktsäkerhet

mg@sodasan.com

Telefon/Fax/Email

+49 4956 40720 / +49 4956 407299 / info@sodasan.com

Nationell kontaktinformation

Relfie AB

Torsby 290

442 73 Kärna

Tel. 031-38 75 000

info@relfie.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödnummer **112**

Sjukvårdsupplysningen **1177**

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
Denna produkt behöver inte någon särskild märkning beträffande irritation av hud eller ögon. En av tyska staten godkänd vetenskaplig granskning har genomförts av TGM-förtroendetrådet. Någon annan klassificering enligt EG-riktlinjer behövs inte.
- 2.2 Märkningsuppgifter**
Inga
- 2.3 Andra faror**
Inga

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- 3.1 Ämnen**
Denna produkt är en blandning.
- 3.2 Blandningar**
- Farliga ämnen**
- Alkylpolyglykosid; C 10-17; CAS-Nr: 110615-47-9**
Registreringsnr: 01-2119489418-23-0002
Koncentrationsgräns: < 3 %
Klassificering i enlighet med RL 67/548/EWG: Xi, R 38, 41
- D-glukopyranos; CAS-Nr.: 68515-73-1**
Registreringsnr: 01-2119488530-36-0003
Koncentrationsgräns: < 3 %
Klassificering i enlighet med RL 67/548/EWG: Xi, R 41
- Sandelträ**
Koncentrationsgräns: < 0,15 %
Klassificering i enlighet med RL 67/548/EWG: F, R11; Xi; R38,43; N, R51/53
- CLP**
- Alkylpolyglykosid C 10-17; CAS-Nr.: 110615-47-9**
Registreringsnr: 01-2119489418-23-0002
Koncentrationsgräns: < 3 %
Klassificering i enlighet med 1272/2008: Eye Dam. 1, H 318; Skin Irrit. 2, H315
- D-glukopyranos; CAS-Nr.: 68515-73-1**
Registreringsnr: 01-2119488530-36-0003
Koncentrationsgräns: < 3 %
Klassificering i enlighet med 1272/2008: Eye Dam. 1, H 318

Sandelträ

Koncentrationsgräns: < 0,15 %

Klassificering i enlighet med 1272/2008: Flam. Liq. 2, H225; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317

Ingredienser med föreskrivna EG-gränsvärden

Etanol; EG-Nr: 200-578-6; CAS-Nr: 64-17-5

Registreringsnr: 01-2119457610-43-XXXX

Koncentrationsgräns: < 5 %

Klassificering i enlighet med RL 67/548/EWG: F, R11; Xi, R36

CLP

Ethanol; EG-Nr.: 200-578-6; CAS-Nr.: 64-17-5

registration number: 01-2119457610-43-XXXX

Koncentrationsgräns: < 5 %

Klassificering i enlighet med 1272/2008: Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319

Exakta formuleringen av de nämnda hänvisningarna till risker finns under kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- **Allmänna anmärkningar:** Inga speciella åtgärder nödvändiga
- **Vid inandning:** Inte relevant
- **Vid hudkontakt:** Tvätta rikligt med vatten.
- **Vid ögonkontakt:** Skölj rikligt med vatten i 15 minuter. Rådfråga läkare om besvär kvarstår.
- **Vid förtäring:** Skölj munnen med vatten och kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända

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

Inga

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Rekommenderat brandsläckningsmedel

Koldioxid, skum eller pulversläckare

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Inga

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Undvik intrång av släckvatten till yt-och grundvatten samt i mark. Brandpersonal bör skyddas genom särskilda heltäckande kläder och hålla ett rimligt säkerhetsavstånd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Vanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier

6.2 Miljöskyddsåtgärder
Undvik avlopp, yt-och grundvatten och mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Vid större mängder sug upp produkten.

Eventuella rester samlas upp med ett neutraliserande och obrännbart uppsugningsmaterial. Samla upp så mycket som möjligt och transportera i lämplig behållare till kommunens återvinnings- eller sopstation.

Rester (upp till 1 L) spolas bort med rikligt med vatten ner i vanliga avloppet.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Notera försiktighetsåtgärder under avsnitt 7, 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder
Alltid förvara i originalbehållare med lock.

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

- Ät, drick och rök inte på arbetsområdet
- Tvätta händerna efter användning
- Ta av förorenade kläder och skyddsutrustning innan framkomst till plats där måltid intas

Brandskyddsåtgärder

- Inga speciella åtgärder nödvändiga
- Vanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagerutrymmen och lagringskärl

Rekommenderad lagringstemperatur: rumstemperatur, inte under 15 °C.
Förvaras alltid säkert i originalförpackning.

7.3 Specifik slutanvändning

Universellt rengöringsmedel för golv och andra släta ytor i hushållet

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

64-17-5 Etanol

MAK	960 mg/m ³ , 500 ml/m ³
MAK (TRGS 900)	1900 mg/m ³ , 1000 ml/m ³ DFG, Y

77-92-9 Citronsyra

Ämnen som inte har fått något MAK-värde än.

Allmänna råd

Se avsnitt 7.

8.2 Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning beroende på risken på arbetsplatsen.

- **Andningsskydd:** Behövs inte
- **Handskydd:** Behövs inte
- **Ögonskydd:** Behövs inte
- **Begränsning av miljöexponeringen:** Se avsnitt 6 och 7.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- **Form:** vätska
- **Färg:** gulaktig, genomskinlig
- **Lukt:** lätt trälukt

Ur säkerhetsynpunkt relevanta empiriska data

- **pH-värde:** (produkt) 8,5 – 9,0
- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej tillämpat
- **Nedbrytningstemperatur:** Ingen nedbrytning vid rätt lagring
- **Explosiva egenskaper:** Ej tillämpat, inte självtändande

- **Flampunkt:** Ej tillämpat
- **Relativ densitet:** 1,04 – 1,06 g/cm³
- **Hälldensitet (efter skakning):** -
- **Löslighet:** Lösligt i vatten

9.2 Annan information

Andra fysikaliska och kemiska data har inte fastställts.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga reaktioner vid rekommenderad hantering.

10.2 Kemisk stabilitet

Denna produkt är kemiskt stabil under normala omgivningsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner vid rätt hantering

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga

10.5 Oförenliga material

Inga

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga, vid rätt hantering

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga toxikologiska resultat för denna blandning. Förtroenderådets rapportmodell (TGM) beror på en analogislutsats som inte ger några toxikologiska data.

Akut toxicitet

Alkylpolyglykosid; C 10-17; CAS-Nr: 110615-47-9

LD50 (oral, råtta): > 5000 mg/kg (facklitteratur)

D-glukopyranos; CAS-Nr: 68515-73-1

LD50 (oral, råtta): > 2000 mg/kg (facklitteratur)

Etanol; CAS-Nr: 64-17-5

LD50 (oral, råtta): > 6200 mg/kg (IUCLID*)

LC50 (inhalativ, 4t): 95,6 mg/L (facklitteratur)

* International Uniform Chemical Information Database

Citronsyra; CAS-Nr: 77-92-9

LD50(oral , råtta): > 2000 mg/kg (facklitteratur)

Sandelträ

Inga relevanta data till förfogande.

Irritation

Enligt förtroenderådets expertrapport (TGM) är kriterierna för en klassificering avseende en möjlig irritation på ögon och hud inte uppfyllda (Ser avsnitt 15).

Frätande

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda (konventionell metod).

Sensibilisering

Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda (konventionell metod).

Toxicitet vid upprepad utdelning

Ej testat

Cancerogenitet

Ej testat

Mutagenitet I könsceller

Ej testat

Reproduktionstoxicitet

Ej testat

Övrig information

Toxikologiska klassificeringen av blandningen baserar på resultaten av beräkningsmetoden (konventionell metod) av Direktiv för Tillberedning 1999/45/EG. Det finns inga andra förväntade risker utöver de redan beskrivna, enligt producentens erfarenhet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Alkylpolyglykosid; C 10-17; CAS-Nr: 110615-47-9

Inga relevanta data till förfogande

D-glukopyranos; CAS-Nr: 68515-73-1

Inga relevanta data till förfogande

Etanol; CAS-Nr: 64-17-5

Fiskdödlighet: *Oncorhynchus mykiss*/LC50 (96t): 13 000 mg/L

Ryggradslösa vattendjur: *Daphnia magna*/EC50 (48t): 12 340 mg/L

Alger/vattenväxter: *Chlorella vulgaris*/ErC50 (72t): 275 mg/L

Citronsyra; CAS-Nr: 77-92-9

Fiskdödlighet: *Leuciscus idus*/LC50 (96t): 440-706 mg/L

Fiskdödlighet: *Lepomis macrochirus*/LC50 (96t): 1 516 mg/L

Ryggradslösa vattendjur: *Daphnia magna*/EC5: 85 mg/L

Alger/vattenväxter: *Scenedesmus subspicatus*/EC5: 640 mg/L

Sandelträ;

Inga relevanta data till förfogande.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tensiderna i denna produkt uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet enligt EG-förordning Nr: 648/2004 för tvättmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörligheten i jord

Relevanta data saknas

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Relevanta data saknas

12.6 Andra skadliga effekter

Relevanta data saknas

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering i enlighet med lokala föreskrifter och lagkrav.

Rekommendation: För avfallshantering hänvisas till de lokalt ansvariga för kemikaliehantering. Följ den lokala myndighetens råd.

Förpackning: Förorenade förpackningar som innehåller små rester kan hanteras som vanligt avfall. Rena förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

- Ej tillämpligt
- 14.2 Officiell transportbenämning**
Ej tillämpligt
- 14.3 Faroklass för transport**
Ej tillämpligt
- 14.4 Förpackningsgrupp**
Ej tillämpligt
- 14.5 Miljöfaror**
Ej tillämpligt
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**
Se avsnitt 6-8
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**
Överlåtelsen av godsens sker alltid och uteslutande i tillåtna och rimliga behållare enligt transportlagen.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- Förordning (EG) Nr. 1005/2009:**
Ej tillämpligt
- Förordning (EG) Nr. 850/2004:**
Ej tillämpligt
- Förordning (EG) Nr. 689/2008:**
Ej tillämpligt
- Förordning (EG) Nr. 648/2004:**
Produkten uppfyller kriterierna, som definieras i Förordning (EG) Nr: 648/2004.
- Restriktion enligt Förordning (EG) Nr. 1907/2006**
Inga
- Nationella Föreskrifter**
Vattenföreningssklass: 1 i enlighet med Förvaltningsföreskriften för vattenskadliga ämnen, appendix 4.
Allmänna regler om förvaring av farliga kemiska ämnen finns i våra regler om kemiska arbetsmiljörisker, [AFS 2011:19](#). För laboratoriearbete gäller även reglerna om kemiska arbetsmiljörisker, [AFS 2011:19](#).

Regler om förvaring av kemikalier till skydd mot ohälsa och olycksfall finns i flera olika lagstiftningar.

Räddningsverket har regler för brandfarliga vätskor, se Sprängämnesinspektionens föreskrifter om hantering av brandfarliga vätskor, SÄIFS 2000:2. Där står om förvaring i kapitel 6. Läs mer på www.msb.se.

I Kemikalieinspektionens föreskrifter, KIFS 2008:2, om kemiska produkter och biotekniska organismer, kapitel 2, finns också regler om förvaring. Dessa regler omfattar även skydd för allmänheten och yttre miljö. Läs mer på www.kemi.se.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Produkten har inte genomgått en säkerhetsbedömning.

Andra bedömningar

Denna produkt har genomgått en omprövning hos förtroenderådets expert (IKW). Förtroenderådets expertrapport (TGM Nr 705) finns tillgänglig hos tillverkaren. Enligt rapporten behöver produkten inte klassificeras som irriterande för ögon eller hud. Experten använde den så kallade analogmetoden (brining).

AVSNITT 16: Annan information

Viktiga anmärkningar

Vänligen sprid informationen i detta säkerhetsdatablad till berörda användare. Denna information är såvitt vi vet korrekt och fullständig och ges i god tro men utan garanti. Det är användarens skyldighet att vidta alla nödvändiga åtgärder för att uppfylla lokala lagar och förordningar. Alla uppgifter som finns på detta säkerhetsdatablad överensstämmer med våra kunskaper vid tidpunkten av utgåvan och i god tro. Användaren av produkten ska få en klar uppfattning för användning, lagring, transport och sophantering av produkten. Dessa uppgifter är inte användbara för andra produkter. Om produkten blandas med andra kemikalier eller ämnen och genomgår en förändringsprocess kan uppgifterna på detta säkerhetsdatablad inte överföras och användas för den nya produkten om inte producenten uttryckligen har nämnt det.

Varningar som hänvisas i avsnitt 3

Enligt Förordning 67/548/EWG

Riskfraser

R 11 Mycket brandfarligt

R 36 Irriterar ögon

R 38 Irriterar huden

R 41 Risk för allvarliga ögonskador

R 43 Kan ge allergi vid hudkontakt

R 51/53 Giftig för vattenlevande organismer. Kan orsaka skadliga långtidseffekter

i vattenmiljön.

Skyddsfraser

S 2 Förvaras oåtkomligt för barn

S 26 Vid kontakt med ögonen skölj genast med mycket vatten och kontakta läkare

S 28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och kontakta läkare om besvär kvarstår

S 46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten

Enligt Förordning VO 1272/2008

Faroangivelser H-fraser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H315 Irriterar huden

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Skyddsangivelser P-fraser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn

P301 + P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten

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

Ändring efter den senaste versionen

Avsnitt 3.2; 11.1 och 12.1

Ansvarig för säkerhetsdatabladet

Avdelningen för produktsäkerhet

Kontaktperson

Herr Hack / Frau Grätz /REL FIE AB

Referenser och källdata

Förordning

Direktiv för tillberedningar(1999/45/EG), sist ändrat genom EG-förordningen Nr. 1907/2006 Direktiv för kemiska ämnen (67/548/EWG), sist ändrat genom riktlinjen 2009/EG REACH-förordningen EG-Nr. 1907/2006, sist ändrat genom förordningen EU-Nr: 253/2011. CLP-förordningen 1272/2008.

TGM: Förtroenderådet expertrapportmodell av IWK (Industriförbund; Kroppshygien och tvättmedel), modellen baseras på analogslutsatser av jämförelse-recepturer. Mer information finns på IWKs hemsida. www.iwk.org

Internet

<http://www.baua.de/>

<http://www.arbeitssicherheit.de/>

<http://gestis.itrust.de>