

## Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet 26-11-2012  
Revision: (dato) 02-10-2025  
SDS-version 2.9

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Gulvsæbe med sukkertensid, Ren linie  
Produkt-nr.: 872.001/-005  
UFI: 87KA-WVDT-J20C-88EH

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### **Anbefalede anvendelser:**

Gulvsæbe uden voks med svag sæbeduft. Kan anvendes på alle gulvbelægninger såsom fliser, klinker, linoleum, vinyl, træ m.m.

Dosering: □

0,5 dl. til 10 l. vand.

##### **Anvendelser der frarådes:**

Må kun anvendes som beskrevet ovenfor, andre anvendelser skal ske i samråd med leverandøren.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### **Firmanavn og adresse:**

Randers Kemiske Industri A/S  
Kristrupvej 158  
DK-8960 Randers SØ  
Tlf.: 86 41 10 22  
Fax. 86 41 11 45  
www.rkimiljo.dk

##### **Kontaktperson og mail:**

post@rkimiljo.dk

##### **Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet og valideret af:**

Mediator ApS, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: DH

#### 1.4. Nødtelefon

Giftlinien: +45 82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP (1272/2008):  
Eye Dam. 1;H318

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

#### 2.2. Mærkningselementer



##### **Signalord:**

Fare

Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

Bær beskyttelseshandsker /øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. (P280)

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. (P305 + P351 + P338 + P310)

#### 2.3. Andre farer

-

##### **Anden mærkning:**

-

##### **Andet**

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

## Sikkerhedsdatablad

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1./3.2. Stoffer / Blandinger

Indholdsstof	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EF-nr.	CLP-klassificering	Vgt/Vgt %	Note
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	- / 01-2119489418-23-xxxx	110615-47-9	600-975-8	Skin Irrit. 2:H315, Eye Dam. 1:H318	1 - 5	1
Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	- / 01-2119488639-16-xxxx	68891-38-3	500-234-8	Skin Irrit. 2:H315, Eye Dam. 1:H318, Aquatic Chronic 3:H412	1 - 5	-
Tetrakaliumpyrofosfat	- / 01-2119489369-18-xxxx	7320-34-5	230-785-7	Eye Irrit. 2:H319	1 - 5	-
Alkylpolyglycosid	- / 01-2119488530-36-XXXX	68515-73-1	500-220-1	Eye Dam. 1:H318	1 - 5	-

1) Specifikke koncentrationsgrænser.

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Indånding:

Ved ubehag: Søg frisk luft.

Søg læge ved vedvarende ubehag.

##### Indtagelse:

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke.

Fremkald ikke opkastning.

Søg læge ved ubehag.

##### Hudkontakt:

Fjern forurenede tøj.

Vask huden længe og grundigt med vand.

Søg læge ved ubehag.

##### Øjenkontakt:

Spil øjet godt op, fjern eventuelle kontaktlinser og skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) og søg omgående læge. Fortsæt skylningen til lægen overtager behandlingen.

##### Øvrige oplysninger:

Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Forårsager alvorlig øjenskade.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kulilte ved brand.

Udsættes man for nedbrydningsprodukter, kan det give helbredskskader.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr.

## Sikkerhedsdatablad

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlige værnemidler – se pkt. 8.  
Undgå kontakt med hud og øjne.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.  
Skyl efter med vand.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltipe.  
Se punkt 13 for bortskaffelse.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.  
Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet skal opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.  
Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.  
Opbevares frostfrit.  
Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse pkt. 1.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 1619 af 19/12/2024 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet:  
-

#### DNEL/PNEC-værdier:

##### DNEL D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	420 mg/m <sup>3</sup>	124 mg/m <sup>3</sup>
Dermalt - Kroniske Systemiske	595000 mg/kg bw/day	357000 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	35,7 mg/kg bw/day

##### DNEL Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	175 mg/m <sup>3</sup>	52 mg/m <sup>3</sup>
Dermalt - Kroniske Systemiske	2750 mg/kg bw/day	1650 mg/kg bw/day
Dermalt - Kroniske Lokale	132 µg/cm <sup>2</sup>	79 µg/cm <sup>2</sup>
Oral - Kroniske Systemiske	-	15 mg/kg bw/day

##### DNEL Tetrakaliumpyrofosfat

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	17,63 mg/m <sup>3</sup>	4,35 mg/m <sup>3</sup>

##### DNEL Alkylpolyglycosid

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	420 mg/m <sup>3</sup>	124 mg/m <sup>3</sup>
Dermalt - Kroniske Systemiske	595000 mg/kg bw/day	357000 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	35,7 mg/kg bw/day

##### PNEC D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

Ferskvand	0,176 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	0,029 mg/L
Havvand	0,018 mg/L
Jord	0,654 mg/kg soil dw

## Sikkerhedsdatablad

### PNEC Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte

Ferskvand	0,24 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	0,071 mg/L
Havvand	0,024 mg/L
Jord	7,5 mg/kg soil dw

### PNEC Alkylpolyglycosid

Ferskvand	0,176 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	0,27 mg/L
Havvand	0,018 mg/L
Jord	0,654 mg/kg soil dw

### 8.2. Eksponeringskontrol

Der findes ikke et eksponeringsscenarie til dette produkt.

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

#### Personlige værnemidler:



#### Åndedrætsværn:

Ikke påkrævet.

#### Beskyttelse af hænder:

Anbefalet:

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi (>0,11 mm). Beskyttelseshandsker skal følge EN 374.

#### Beskyttelse af øjne/ansigt:

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.

#### Beskyttelse af hud:

Ikke påkrævet.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Flydende
Farve:	Farveløs
Lugt:	Neutral
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	-
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	-
Antændelighed:	-
Nedre og øvre eksplosionsgrænse (vol-%):	-
Flammepunkt (°C):	-
Selvantændelsestemperatur (°C):	-
Nedbrydningstemperatur (°C):	-
pH:	9,5 ± 0,5
Kinematisk viskositet (mm <sup>2</sup> /s):	-
Opløselighed:	Opløseligt i vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	-
Damptryk:	-
Massefylde og/eller relativ massefylde:	-
Relativ dampmassefylde:	-
Partikelegenskaber:	-

### 9.2. Andre oplysninger

Ingen.

---

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

---

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen data.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke baser.

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

Undgå kontakt med stærke reduktionsmidler.

Undgå kontakt med stærke syrer.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

---

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

---

#### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### **Akut toksicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Substans	Eksponeringsvej	Art	Test	Resultat
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	Oral	Rotte	LD50	> 5000 mg/kg bw
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	Dermalt	Kanin	LD50	> 2000 mg/kg bw
Tetrakaliumpyrofosfat	Inhalation	Rotte	LC50/ 4 Timer	> 1,1 mg/L air
Tetrakaliumpyrofosfat	Dermalt	Kanin	LD50	> 2000 mg/kg bw
Alkylpolyglycosid	Oral	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
Alkylpolyglycosid	Dermalt	Kanin	LD50	> 2000 mg/kg bw

##### **Hudætsning/irritation:**

Kan virke irriterende på huden - kan medføre rødme.

##### **Alvorlig øjenskade/øjenirritation:**

Forårsager alvorlig øjenskade.

##### **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

##### **Kimcellemutagenicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

##### **Carcinogenicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

##### **Reproduktionstoksicitet:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

##### **Enkel STOT-eksponering:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

##### **Gentagne STOT-eksponeringer:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

##### **Aspirationsfare:**

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

#### 11.2. Oplysninger om andre farer

Testdata foreligger ikke.

## Sikkerhedsdatablad

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Substans	Testens varighed	Art	Test	Resultat
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	96 Timer	Fisk	LC50	2,95 mg/L
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	48 Timer	Dafnier	LC50	7 mg/L
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	72 Timer	Alger	EC50	5 mg/L
Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	96 Timer	Fisk	LC50	7,1 mg/L
Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	48 Timer	Dafnier	EC50	7,4 mg/L
Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	72 Timer	Alger	EC50	27,7 mg/L
Tetrakaliumpyrofosfat	96 Timer	Fisk	LC50	> 100 mg/L
Tetrakaliumpyrofosfat	48 Timer	Dafnier	EC50	> 100 mg/L
Tetrakaliumpyrofosfat	72 Timer	Alger	EC50	> 100 mg/L
Alkylpolyglycosid	96 Timer	Fisk	LC50	100,81 mg/L
Alkylpolyglycosid	48 Timer	Dafnier	EC50	> 100 mg/L
Alkylpolyglycosid	72 Timer	Alger	EC50	21 mg/L

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	Ja	OECD Guideline 301 D	28 Dage 88%
Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	Ja	OECD Guideline 301 D	28 Dage >= 77 %
Tetrakaliumpyrofosfat	Ja	-	28 Dage -
Alkylpolyglycosid	Ja	OECD Guideline 301 E	28 Dage 100%

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	Nej	<= -0,07
Alkoholer, C12-14, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte	Nej	0,3
Alkylpolyglycosid	Nej	-

#### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Testdata foreligger ikke.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.

EAK-kode	Beskrivelse	Kemikalieaffaldsgruppe
20 01 30	Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29	H

#### Særlig mærkning:

-

#### Forurenet emballage:

Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR, IMDG og IATA.

#### 14.1 -14.4.

##### ADR

-

##### IMDG/IATA

-

#### 14.5. Miljøfarer

-

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

#### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

##### Kilder:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre, med senere ændringer.

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 1619 af 19/12/2024, med senere ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

Bekendtgørelse nr. 1565 af 19. december 2022 om import og salg af meget giftige og giftige stoffer og blandinger m.v., om opbevaring og anmeldelse af tyveri af visse stoffer og blandinger og om forbud mod vildledende udsagn ved markedsføring af stoffer og blandinger.

Bekendtgørelse nr. 6 af 4. januar 2023 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 291 af 19/03/2024 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1479 af 30/12/2024 om affald, med senere ændringer.

##### Anden mærkning:

PR-nummer: 4116458

##### Deklaration i henhold til EU Forordning nr. 648/2004:

###### Under 5%:

Fosfater

Anioniske overfladeaktive stoffer

##### Anvendelsesbegrænsninger:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. (jf. dog Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om unges arbejde).

##### Krav om særlig uddannelse:

-

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen.

