

SÄKERHETS DATABLAD

# KBM Reno Clean Combi Free

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

### 1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: KBM Reno Clean Combi Free

Produkt nr.: 2063584, 2050970

Unik formuleringsidentifierare (UFI): 5D4D-GFUW-QN0T-8V1Q

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Rengörare

AISE-P401 / Golvrengöringsmedel. Halvautomatisk användning.

Produkt-kod (A.I.S.E.): AISE-P403 / Golvvårdsmedel. Manuell användning.

Användningsdeskriptorer (REACH):

Användningssektor	Beskrivning
LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Produktkategori	Beskrivning
PC35	Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Användningar som det avråds från :

Ingen identifierad användning som det avråds från

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

Företagsuppgifter:

**Procurator AB**

Källvattengatan 5

200 39 Malmö

Sweden

+46(0)106040000

+46(0)40211209

www.procurator.com

E-post: jonas.larsson@procurator.com

Omarbetning: 2022-03-24

SDB Version: 1.0

Datum för tidigare utgåva: 2022-03-18 (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

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram:



**Signalord:** Varning

**Faroangivelser:** Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

#### Skyddsangivelser:

**Allmänt:** -

**Förebyggande:** Använd ögonskydd/skyddshandskar. (P280)

**Åtgärder:** Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. (P337+P313)

**Förvaring:** -

**Avfall:** -

**Innehåller:** D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider

### 2.3. Andra faror

Annan märkning:  
Ej tillämpligt

Annat:

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

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
D-glukopyranos, oligomerer,	CAS-nr.: 68515-73-1	1-3%	Eye Dam. 1, H318	

deklaturokylglykosider	EG-nr.: 500-220-1 REACH: 01- 2119488530-36-XXXX Indexnr.:		
Natrium p-kumensulfonat	CAS-nr.: 15763-76-5 EG-nr.: 239-854-6 REACH: 01-2119489411-37-0000 Indexnr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319

-----

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

#### **Annan information**

Inga särskilda

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

< 5%

- Alifatiska kolväten
- Anjontensider
- Nonjontensider

## **AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

### **4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

<b>Allmänt:</b>	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.
<b>Inandning:</b>	I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.
<b>Hudkontakt:</b>	Vid irritation: Tvätta av produkten. Vid ihållande irritation: kontakta läkare.
<b>Kontakt med ögonen:</b>	I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas. Fortsätt att skölja under transport.
<b>Förtäring:</b>	Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.
<b>Brännskada:</b>	Ej tillämpligt

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

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Information till läkare:

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### **5.1. Släckmedel**

Ej tillämpligt

### **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:

Svaveloxider.

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**

Inga särskilda krav.

### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

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

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, enligt bestämmelserna om farligt avfall.

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

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

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om avfallshantering.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

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.

Kompatibla förpackningar:

Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagringstemperatur:

Torrt, svalt och väl ventilerat

Rumstemperatur, 18 - 23°C

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

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>DNEL</b>	595000 mg/kg
<b>Exponeringsväg</b>	Hud
<b>Varaktighet</b>	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>DNEL</b>	420 mg/kg
<b>Exponeringsväg</b>	Inandning
<b>Varaktighet</b>	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>DNEL</b>	357000 mg/kg

<b>Exponeringsväg Varaktighet</b>	Hud Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
---------------------------------------	--

<b>Produkt/Ämne DNEL Exponeringsväg Varaktighet</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider 35,7 Oralt Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
---	--

<b>Produkt/Ämne DNEL Exponeringsväg Varaktighet</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider 124 mg/m <sup>3</sup> Inandning Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
---	---

<b>Produkt/Ämne DNEL Exponeringsväg Varaktighet</b>	Natrium p-kumensulfonat 26,9 mg/m <sup>3</sup> Inandning Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
---	--

<b>Produkt/Ämne DNEL Exponeringsväg Varaktighet</b>	Natrium p-kumensulfonat 136,25 mg/kgbw/day Hud Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
---	--

<b>Produkt/Ämne DNEL Exponeringsväg Varaktighet</b>	Natrium p-kumensulfonat 0,096 mg/cm <sup>2</sup> Hud Långvarig – Lokala effekter - Arbetare
---	--

<b>Produkt/Ämne DNEL Exponeringsväg Varaktighet</b>	Natrium p-kumensulfonat 6,6 mg/m <sup>3</sup> Inandning Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
---	--

<b>Produkt/Ämne DNEL Exponeringsväg Varaktighet</b>	Natrium p-kumensulfonat 68,1 mg/kgbw/day Hud Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
---	---

<b>Produkt/Ämne DNEL Exponeringsväg Varaktighet</b>	Natrium p-kumensulfonat 0,048 mg/cm <sup>2</sup> Hud Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
---	---

<b>Produkt/Ämne DNEL Exponeringsväg Varaktighet</b>	Natrium p-kumensulfonat 3,8 mg/kgbw/day Oralt Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
---	--

## PNEC

<b>Produkt/Ämne PNEC Exponeringsväg Exponeringens varaktighet</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider 0,176 mg/L Sötvatten
---	---

<b>Produkt/Ämne PNEC</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider 0,0176 mg/L
------------------------------	---

**Exponeringsväg** Havsvatten  
**Exponeringens varaktighet**

**Produkt/Ämne** D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider  
**PNEC** 0,27 mg/L  
**Exponeringsväg** Sporadiska utsläpp  
**Exponeringens varaktighet** Kontinuerlig

**Produkt/Ämne** D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider  
**PNEC** 560 mg/L  
**Exponeringsväg** Avloppsreningsverk  
**Exponeringens varaktighet**

**Produkt/Ämne** D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider  
**PNEC** 1,516 mg/kg  
**Exponeringsväg** Sötvattenssediment  
**Exponeringens varaktighet**

**Produkt/Ämne** D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider  
**PNEC** 0,152 mg/kg  
**Exponeringsväg** Havsvatten sediment  
**Exponeringens varaktighet**

**Produkt/Ämne** D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider  
**PNEC** 0,654 mg/kg  
**Exponeringsväg** Jord  
**Exponeringens varaktighet**

**Produkt/Ämne** Natrium p-kumensulfonat  
**PNEC** 0,23 mg/L  
**Exponeringsväg** Sötvatten  
**Exponeringens varaktighet**

**Produkt/Ämne** Natrium p-kumensulfonat  
**PNEC** 0,023 mg/L  
**Exponeringsväg** Sötvatten  
**Exponeringens varaktighet**

**Produkt/Ämne** Natrium p-kumensulfonat  
**PNEC** 100 mg/L  
**Exponeringsväg** Avloppsreningsverk  
**Exponeringens varaktighet**

**Produkt/Ämne** Natrium p-kumensulfonat  
**PNEC** 0,862 mg/kg  
**Exponeringsväg** Sötvattenssediment  
**Exponeringens varaktighet**

**Produkt/Ämne** Natrium p-kumensulfonat

**PNEC** 0,086 mg/kg  
**Exponeringsväg** Havsvatten sediment  
**Exponeringens varaktighet**

**Produkt/Ämne** Natrium p-kumensulfonat  
**PNEC** 0,037 mg/kg  
**Exponeringsväg** Jord  
**Exponeringens varaktighet**

## 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 i arbetslokalerna.

### Exponeringsscenarioer:

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

### Exponeringsgräns:

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

### Tekniska åtgärder:

Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

### 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:

Inga särskilda krav.

## Individuella skyddsåtgärder

**Allmänt:** Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

### Andningsskydd:

Typ	Klass	Färg	Standarder
Inga särskilda krav			

### Hudskydd:

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning	-	-

### Handskydd:

Arbetssituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
Om exponeringen varar under en längre tid eller koncentrationerna är höga	Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



### Ögonskydd:



Arbetsituation	Typ	Standarder
När det finns risk för exponering stänk/återkommande exponering	Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166



## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

<b>Form:</b>	Vätska
<b>Färg:</b>	Färglös
<b>Lukt / Lukttröskel (ppm):</b>	Karaktäristisk
<b>pH:</b>	10,5
<b>pH i lösning:</b>	8,5 (0,1%)
<b>Densitet (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1 (20 °C)
<b>Relativ densitet:</b>	1 (20 °C)
<b>Viskositet:</b>	Ingen data tillgänglig
<b>Partikelegenskaper:</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Fas förändringar

<b>Smältpunkt (°C):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C):</b>	Gäller inte för vätskor.
<b>Kokpunkt (°C):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Ångtryck:</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Ångdensitet:</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Sönderfallstemperatur (°C):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Data om brand- och explosionsrisker

<b>Flampunkt (°C):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Tändpunkt (°C):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Självantändningstemperatur (°C):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Explosionsgränser (% v/v):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Löslighet

<b>Löslighet i vatten:</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>n-oktanol/vatten koefficient:</b>	Ingen data tillgänglig
<b>Löslighet i fett (g/L):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### 9.2. Annan information

<b>Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100):</b>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<b>Andra fysikaliska och kemiska parametrar:</b>	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.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

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

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet:

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Råtta
<b>Exponeringsväg</b>	Oralt
<b>Test</b>	LD50
<b>Resultat</b>	5000 mg/kg
<b>Annan information</b>	

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Kanin
<b>Exponeringsväg</b>	Hud
<b>Test</b>	LD50
<b>Resultat</b>	2000 mg/kg
<b>Annan information</b>	

<b>Produkt/Ämne</b>	Natrium p-kumensulfonat
<b>Testmetod</b>	OECD 401
<b>Art</b>	Råtta
<b>Exponeringsväg</b>	Oralt
<b>Test</b>	LD50
<b>Resultat</b>	>5000 mg/kg

#### **Annan information**

---

**Produkt/Ämne** Natrium p-kumensulfonat  
**Testmetod**  
**Art** Råtta  
**Exponeringsväg** Inandning  
**Test** LC50  
**Resultat** >5 mg/L  
**Annan information**

---

**Produkt/Ämne** Natrium p-kumensulfonat  
**Testmetod**  
**Art** Kanin  
**Exponeringsväg** Hud  
**Test** LD50  
**Resultat** >2000 mg/kg  
**Annan information**

---

#### **Frätande/irriterande på huden:**

**Produkt/Ämne** D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider  
**Testmetod**  
**Art**  
**Varaktighet**  
**Resultat** Akuta effekter har observerats (Lätt irriterande)  
**Annan information**

---

**Produkt/Ämne** Natrium p-kumensulfonat  
**Testmetod** OECD 404  
**Art** Kanin  
**Varaktighet**  
**Resultat** Akuta effekter har observerats (Lätt irriterande)  
**Annan information**

---

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**

**Produkt/Ämne** D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider  
**Testmetod**  
**Art**  
**Varaktighet**  
**Resultat** Akuta effekter har observerats (Orsakar allvarliga ögonskador)  
**Annan information**

---

**Produkt/Ämne** Natrium p-kumensulfonat  
**Testmetod** OECD 405  
**Art** Kanin  
**Varaktighet**  
**Resultat** Akuta effekter har observerats (Tämligen irriterande)  
**Annan information**

---

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### **Luftvägssensibilisering:**

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

#### **Hudsensibilisering:**

**Produkt/Ämne** D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider  
**Testmetod** OECD 429  
**Art**

---

**Resultat**  
**Annan information**      Inte sensibiliserande

---

**Produkt/Ämne**            Natrium p-kumensulfonat  
**Testmetod**                OECD 406  
**Art**                         Marsvin  
**Resultat**                 Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)  
**Annan information**

### Mutagenitet i könsceller:

**Produkt/Ämne**            D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider  
**Testmetod**  
**Art**  
**Slutsats**  
**Annan information**      Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Cancerogenitet:

**Produkt/Ämne**            D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider  
**Testmetod**  
**Art**  
**Exponeringsväg**  
**Målorgan**  
**Varaktighet**  
**Test**  
**Resultat**  
**Slutsats**  
**Annan information**      Ingen tillgänglig data

---

**Produkt/Ämne**            Natrium p-kumensulfonat  
**Testmetod**                OECD 453 - Combined Chronic Toxicity\Carcinogenicity Studie  
**Art**                         Råtta  
**Exponeringsväg**         Hud  
**Målorgan**  
**Varaktighet**              24 månader  
**Test**  
**Resultat**  
**Slutsats**                 Inga skadliga effekter observerades  
**Annan information**

### Reproduktionstoxicitet:

**Produkt/Ämne**            D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider  
**Testmetod**  
**Art**                         Råtta  
**Varaktighet**  
**Test**                        NOAEL  
**Resultat**                 1000 mg/kg  
**Slutsats**  
**Annan information**

---

**Produkt/Ämne**            Natrium p-kumensulfonat  
**Testmetod**                OECD 421  
**Art**                         Råtta  
**Varaktighet**  
**Test**                        NOAEL  
**Resultat**                 300 mg/kgbw/day  
**Slutsats**  
**Annan information**

---

<b>Produkt/Ämne</b>	Natrium p-kumensulfonat
<b>Testmetod</b>	OECD 421
<b>Art</b>	Råtta
<b>Varaktighet</b>	
<b>Test</b>	NOAEL
<b>Resultat</b>	1000 mg/kgbw/day
<b>Slutsats</b>	
<b>Annan information</b>	

#### **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:**

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	
<b>Exponeringsväg</b>	
<b>Målorgan</b>	
<b>Varaktighet</b>	
<b>Test</b>	
<b>Resultat</b>	
<b>Slutsats</b>	
<b>Annan information</b>	Ingen tillgänglig data

#### **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:**

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	
<b>Exponeringsväg</b>	
<b>Målorgan</b>	
<b>Varaktighet</b>	
<b>Test</b>	
<b>Resultat</b>	
<b>Slutsats</b>	
<b>Annan information</b>	Ingen tillgänglig data

#### **Fara vid aspiration:**

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Kinematisk viskositet (mm<sup>2</sup>/s)</b>	
<b>Test</b>	
<b>Slutsats</b>	
<b>Annan information</b>	Ingen tillgänglig data

### **11.2. Information om andra faror**

#### **Långsiktiga effekter:**

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

#### **Hormonstörande egenskaper:**

Inga särskilda

#### **Annan information:**

Inga särskilda

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Fisk, Brachydanio rerio
<b>Del av miljön</b>	Vatten
<b>Varaktighet</b>	96 timmar
<b>Test</b>	LC50
<b>Resultat</b>	100 mg/L
<b>Annan information</b>	

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Testmetod</b>	OECD 202
<b>Art</b>	Kräftdjur, Daphnia magna
<b>Del av miljön</b>	Vatten
<b>Varaktighet</b>	48 timmar
<b>Test</b>	EC50
<b>Resultat</b>	150 mg/L
<b>Annan information</b>	

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Alger
<b>Del av miljön</b>	Havsvatten
<b>Varaktighet</b>	72 timmar
<b>Test</b>	EC50
<b>Resultat</b>	19,82 mg/L
<b>Annan information</b>	

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Alger
<b>Del av miljön</b>	Sötvatten
<b>Varaktighet</b>	72 timmar
<b>Test</b>	EC50
<b>Resultat</b>	37 mg/L
<b>Annan information</b>	

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Bakterier
<b>Del av miljön</b>	Vatten
<b>Varaktighet</b>	6 hours
<b>Test</b>	EC50
<b>Resultat</b>	560 mg/L
<b>Annan information</b>	

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Fisk, Brachydanio rerio
<b>Del av miljön</b>	Vatten
<b>Varaktighet</b>	28 dagar
<b>Test</b>	NOEC
<b>Resultat</b>	1,8 mg/L

#### Annan information

---

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Kräftdjur, Daphnia magna
<b>Del av miljön</b>	Vatten
<b>Varaktighet</b>	21 dagar
<b>Test</b>	NOEC
<b>Resultat</b>	2 mg/L

---

<b>Produkt/Ämne</b>	Natrium p-kumensulfonat
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Fisk, Oncorhynchus mykiss
<b>Del av miljön</b>	
<b>Varaktighet</b>	96 timmar
<b>Test</b>	LC50
<b>Resultat</b>	>100 mg/L

---

<b>Produkt/Ämne</b>	Natrium p-kumensulfonat
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Vattenloppor, Daphnia magna
<b>Del av miljön</b>	
<b>Varaktighet</b>	48 timmar
<b>Test</b>	EC50
<b>Resultat</b>	>100 mg/L

---

<b>Produkt/Ämne</b>	Natrium p-kumensulfonat
<b>Testmetod</b>	
<b>Art</b>	Alger, Pseudokirchneriella subcapitata
<b>Del av miljön</b>	
<b>Varaktighet</b>	96 timmar
<b>Test</b>	EC50
<b>Resultat</b>	>100 mg/L

---

<b>Produkt/Ämne</b>	Natrium p-kumensulfonat
<b>Testmetod</b>	OECD 209
<b>Art</b>	Bakterier
<b>Del av miljön</b>	
<b>Varaktighet</b>	3 timmar
<b>Test</b>	EC10
<b>Resultat</b>	>1000 mg/L

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

---

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Nedbrytbarhet vattenmiljö</b>	Ja
<b>Testmetod</b>	
<b>Resultat</b>	>60% 28 d

---

<b>Produkt/Ämne</b>	Natrium p-kumensulfonat
<b>Nedbrytbarhet vattenmiljö</b>	Ja
<b>Testmetod</b>	OECD 301 B

**Resultat** >60 %

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

<b>Produkt/Ämne</b>	D-glukopyranos, oligomerer, deklaturokylglykosider
<b>Testmetod</b>	
<b>Potentiell bioackumulering</b>	Nej
<b>LogPow</b>	1,77
<b>BCF</b>	<100
<b>Annan information</b>	

<b>Produkt/Ämne</b>	Natrium p-kumensulfonat
<b>Testmetod</b>	
<b>Potentiell bioackumulering</b>	Nej
<b>LogPow</b>	Ingen data tillgänglig
<b>BCF</b>	Ingen data tillgänglig
<b>Annan information</b>	

### 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

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

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

#### EWC-kod

20 01 29\* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

15 01 02 Plastförpackningar

#### Annan märkning

Ej tillämpligt

#### Förorenad 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

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Förpackningsgrupp

\*\* Miljöfaror

### Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

### 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.

Krav på särskild utbildning: Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier /  
Farliga ämnen: Ej tillämpligt

Produktregistreringsnummer  
: 607389-4

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

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

PC35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

### Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE = Uppskattad akut toxicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Registreringsnummer 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-faroangivelser = kompletterande faroangivelser 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

UN = Förenta Nationerna

UVCB = Komplex kolväteämne  
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**

Anna Larsson

#### **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