



## SÄKERHETS DATABLAD

# GROVRENT PREMIUM LÅGSKUMMANDE

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	21.11.2016
Omarbetad	28.03.2023

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	GROVRENT PREMIUM LÅGSKUMMANDE
UFI	D972-S0X0-Y00S-EXT2
Artikelnr.	TP331, TP335
Utökad SDB med infogat ES	Ja

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

Användningsområde	Golvrengöringsmedel, Halvautomatisk användning. (AISE-P401) Golvrengöringsmedel, Manuell rengöring (AISE-P403)
Huvudsaklig avsedd användning	PC-CLN-13.1 Floor cleaning products
Relevanta identifierade användningar	SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål PROC10 Påförande med rulle eller borste ERC8A Bred dispersiv inomhus användning av processhjälpmedel i öppna system
Industriell användning	Nej
Yrkesmässig användning	Ja
Konsumentanvändning	Nej

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

Företagsnamn	Tingstad Papper AB
Besöksadress	Marieholmsgatan 1
Postadress	Box 13013
Postnr.	415 02

Postort	Göteborg
Land	Sverige
Telefon	031-707 20 00
Fax	031-25 18 21
E-post	<a href="mailto:kontakt@tingstad.se">kontakt@tingstad.se</a>
Webbadress	<a href="http://www.tingstad.com">www.tingstad.com</a>

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Tel: 112 Beskrivning: SOS Alarm (Dygnet runt); Begär giftinformation.
------------	---

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318; Beräkningsmetod.
Klassificering enligt CLP, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Hexyl-D-Glukosid
Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. 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. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare / .
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen.
Hälsoeffekt	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.
Miljöeffekter	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Typ av preparat	SL Vattenlösligt koncentrat			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Alkoholetoxilat	CAS-nr.: 68439-46-3 EG-nr.: 931-514-1	Eye Irrit. 2; H319 Exponeringsväg: Oral Värde : > 2000 mg/kg bw	1 ≤ 5 %	1 Vätmedel
Hexyl-D-Glukosid	CAS-nr.: 54549-24-5 EG-nr.: 259-217-6 REACH reg nr.: 01-2119492545-29-0000	Eye Dam. 1; H318 Exponeringsväg: Oral Värde : > 2000 mg/kg bw	1 ≤ 5 %	1 Vätmedel
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 Indexnr.: 011-005-00-2 REACH reg nr.: 01-2119485498-19-0000	Eye Irrit. 2; H319 Exponeringsväg: Oral Värde : 2800 mg/kg bw	1 ≤ 5 %	1 pH-justerare
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 REACH reg nr.: 01-2119457610-43-0000	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 Exponeringsväg: Oral Värde : 10470 mg/kg	1 ≤ 2 %	1,2 Lösningsmedel
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01- 2119457558-25-0000	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 Exponeringsväg: Oral Värde : 5840 mg/kg bw	≤ 1 %	1,2,6 Denatureringsmedel

<sup>1</sup>Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

<sup>2</sup>Ämne med hygieniskt gränsvärde

<sup>6</sup>Ämnet listat för att ge ytterligare information

Beskrivning av blandningen	Innehåll i enlighet med (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel: Nonjoniska tensider 5-15 %, Parfym,
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	SOS Alarm: Larmtelefon: 112 (Begär giftinformation, Information dygnet runt).
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Kontakta läkare om större mängd förtärs.

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

Akuta symptom och effekter	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Ger stark sveda och irritation. VID FÖRTÄRING: Produkten verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magbesvär vid förtäring.
Fördröjda symptom och effekter	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Ger stark sveda och irritation. Orsakar allvarliga ögonskador. VID HUDKONTAKT: Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och sprickbildning. VID FÖRTÄRING: Produkten verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magbesvär vid förtäring.

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

Andra upplysningar	Uppgifter till läkare: Behandla symptomatiskt.
--------------------	--

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

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

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand och/ eller höga temperaturer kan vattnet i produkten avdunsta. Detta kan medföra att farliga gaser kan frigöras. Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Nitroxa gaser (NO <sub>x</sub> ).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Andra upplysningar	Produkten är inte klassificerad som brandfarlig.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder	Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
---------------------------	--

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel.
---------------------	---

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

Sanera	Små mängder spolat bort med vatten. Samla upp större mängder spill och lämna det till återanvändning. Produkten samlas upp och överförs till lämplig behållare för återanvändning.
--------	--

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 1 (Säkerhetsdatablad) för kontaktinformation vid nödsituation. Se avsnitt 8 (Säkerhetsdatablad) för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 (Säkerhetsdatablad) för information om avfallshantering.
-------------------	---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Följ bruksanvisningen och säkra rätt förtunning av produkten före användning. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
-----------	---

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

Lagring	Skall förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 5°C och 30°C. 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

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1000 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1900 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V	År: 1993
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 250 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 600 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 250 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 600 mg/m <sup>3</sup>	År: 1989

**DNEL / PNEC**

Ämne	Hexyl-D-Glukosid
DNEL	<p><b>Grupp:</b> Professionell  <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt  <b>Värde:</b> 595000 mg/kg bw/dag</p> <p><b>Grupp:</b> Professionell  <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt  <b>Värde:</b> 420 mg/m<sup>3</sup></p>
PNEC	<p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten  <b>Värde:</b> 0,722 mg/kg torrsvikt</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sediment i saltvatten  <b>Värde:</b> 0,072 mg/kg torrsvikt</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten  <b>Värde:</b> 0,018 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten  <b>Värde:</b> 0,176 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning  <b>Värde:</b> 100 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Jord  <b>Värde:</b> 0,654 mg/kg torrsvikt</p>
Ämne	Natriumkarbonat
DNEL	<p><b>Grupp:</b> Professionell  <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt  <b>Värde:</b> 10 mg/m<sup>3</sup></p>
Ämne	Etanol
DNEL	<p><b>Grupp:</b> Professionell  <b>Exponeringsväg:</b> Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt  <b>Värde:</b> 1900 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Professionell  <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt  <b>Värde:</b> 950 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Grupp:</b> Professionell  <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt  <b>Värde:</b> 343 mg/kg kroppsvikt/dygn</p>
PNEC	<p><b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten  <b>Värde:</b> 0.79 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten  <b>Värde:</b> 0,96 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning  <b>Värde:</b> 580 mg/l</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Jord</p>

	<b>Värde:</b> 0,63 mg/kg
	<b>Exponeringsväg:</b> Sediment i saltvatten <b>Värde:</b> 2,9 mg/kg
	<b>Exponeringsväg:</b> Sediment i sötvatten <b>Värde:</b> 3.6 mg/kg
Ämne	Propan-2-ol
DNEL	<b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 888 mg/kg kroppsvikt/dygn
	<b>Grupp:</b> Professionell <b>Exponeringsväg:</b> Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt <b>Värde:</b> 500 mg/m <sup>3</sup>
PNEC	<b>Exponeringsväg:</b> Reningsanläggning <b>Värde:</b> 2251 mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Jord <b>Värde:</b> 28 mg/kg
	<b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten <b>Värde:</b> 140,9 mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten <b>Värde:</b> 140,9 mg/l

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar      Använd skyddsglasögon/ ögonskydd vid risk för stänk.

### Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Behövs normalt inte.
Hud- / handskydd, långvarig kontakt	Skyddshandskar rekommenderas vid långvarig eller upprepad hudkontakt.
Lämpliga handskar	Polyvinylklorid (PVC). Nitrilgummi. Neopren.
Olämpliga material	Polyvinylalkohol (PVA).
Genombrottsid	Värde: > 360 min Kommentarer: PVC - 0,45 mm
	Värde: > 360 min Kommentarer: Nitril - 0,28 mm
	Värde: > 480 min Kommentarer: Neopren - 0,46 mm
Handskydd, kommentar	De angivna handskmaterialen är föreslagna efter granskning av ingående råvaror och genomgång av olika kända guider för skyddshandskar.

## Hudskydd

Hudskydd kommentar Behövs normal inte.

## Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar Behövs normalt inte.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Gulbrun.
Färgintensitet	Genomskinligt.
Lukt	Parfymerad.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 12,0 Temperatur: 20 °C  Status: i vattenlösning Värde: ~ 10,0 Testreferens: 0,2 % Temperatur: 20 °C
Frys punkt	Värde: ~ 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Värde: > 80 °C
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Brandfarlighet	Ej klassificerat som en brandfara.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Data saknas. Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Relativ densitet	Värde: ~ 1,055 Temperatur: 20 °C
Löslighet	Kommentarer: Lösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Värde: < 3 Kommentarer: Log Pow (Uppskattat värde med utgångsläge från ingående råvaror)
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej självantändlig.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt. Anledning till att data saknas: Kan ej fastställas.
Viskositet	Värde: < 40 mm <sup>2</sup> /s



Metod: ISO 2431, 4 mm  
Kommentarer: Tunnflytande vätska.  
Temperatur: 20 °C  
Typ: Kinematisk

Oxiderande egenskaper

Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

## 9.2. Annan information

### Fysikaliska faror

Innehåll av VOC

Värde:  $1 \leq 3$  %

Luftreaktiv

Inte relevant.

### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Blandbarhet

Fullständigt blandbar med vatten.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Ingen information.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan det bildas giftiga gaser (CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>).

## Andra upplysningar

Andra upplysningar

Får inte blandas med andra rengöringsmedel eller kemiska produkter.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

### Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg bw
Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Eye Dam 1. H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Ej klassificerad baserat på den information som finns.

## Symtom på exponering

I fall av förtäring	Produkten verkar irriterande på slemhinnor och kan ge magbesvär vid förtäring.
I fall av hudkontakt	Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och sprickbildning.
I fall av inandning	Produkten bedöms inte utgöra någon risk för inandning vid normal användning.
I fall av ögonkontakt	Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk.

## 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.
---------------------------	--

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Alkoholetoxilat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> > 1 - 10 mg/l <b>Testtid:</b> 96 h

	<b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Metod:</b> LC50
Ämne	Hexyl-D-Glukosid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 96 h <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Metod:</b> LC50
Ämne	Natriumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> 300 mg/l <b>Testtid:</b> 96 h <b>Art:</b> Lepomis macrochirus
Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 96 h <b>Art:</b> Fisk <b>Metod:</b> LC50
Ämne	Propan-2-ol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Testtid:</b> 96 h <b>Art:</b> Pimephales promelas; <b>Metod:</b> LC50
Ämne	Alkoholetoxilat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> > 1 - 10 mg/l <b>Testtid:</b> 72 h <b>Art:</b> Skeletonema costatum <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Hexyl-D-Glukosid
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 72 h <b>Art:</b> Skeletonema costatum <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Natriumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Kommentarer:</b> Inga data.
Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 96 h <b>Art:</b> Alg <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Propan-2-ol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 72 h <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus; <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Alkoholetoxilat

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur  
**Värde:** > 1 - 10 mg/l  
**Testtid:** 48 h  
**Art:** Daphnia magna  
**Metod:** EC50

Ämne  
 Hexyl-D-Glukosid

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur  
**Värde:** > 100 mg/l  
**Testtid:** 48 h  
**Art:** Daphnia magna  
**Metod:** EC50

Ämne  
 Natriumkarbonat

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur  
**Värde:** 200 - 227 mg/l  
**Testtid:** 48 h  
**Art:** Daphnia

Ämne  
 Etanol

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur  
**Värde:** > 100 mg/l  
**Testtid:** 48 h  
**Art:** Daphnia  
**Metod:** EC50

Ämne  
 Propan-2-ol

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur  
**Värde:** > 1000 mg/l  
**Testtid:** 24 h  
**Art:** Daphnia magna  
**Metod:** EC50

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet  
 Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Ämne  
 Alkoholetoxilat

Biologisk nedbrytbarhet  
**Värde:** > 60 %  
**Metod:** OECD test 301D

Ämne  
 Hexyl-D-Glukosid

Biologisk nedbrytbarhet  
**Värde:** > 60 %  
**Metod:** OECD test 301D

Ämne  
 Propan-2-ol

Biologisk nedbrytbarhet  
**Värde:** 58 %  
**Testperiod:** 5 d

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering  
 Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet  
 Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning      Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper      Produkten innehåller inga endokrina ämnen i enlighet med EU 2017/2100, Bilaga B.

## 12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information      Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp kan ha störande eller skadlig inverkan på miljön

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten      Rester och använd produkt som inte kan återanvändas skall hanteras som farligt avfall.

Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen      Tom, rengjord förpackning ska lämnas för återvinning. Kartonger skall återvinnas som pappers- och pappförpackningar

EWC-kod      EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen  
Klassificerad som farligt avfall: Ja

EWC Förpackning      EWC-kod: 150102 Plastförpackningar  
Klassificerad som farligt avfall: Nej

EWC-kod: 150101 Pappers- och pappförpackningar  
Klassificerad som farligt avfall: Nej

Andra upplysningar      En produkts avfallskod är beroende på verksamhetsområdet och hur produkten används. Ett förslag till avfallskod anges i detta säkerhetsdatablad. Det är dock alltid användarens ansvar att göra en slutgiltig bedömning/ klassificering av avfallet. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser (se avsnitt 15) skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods      Nej

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer      Inte relevant.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer      Inte relevant.

### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer      Inte relevant.

## 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer

## 14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN

## 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare

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

Bulktransport, värde (ja/nej)

Fartygstyp krävs

Förening kategori

## ADR/RID Övrig information

Begränsad mängd

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Biocider

Nanomaterial

Lagar och förordningar

Deklarationsnr.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ämne

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Ämne

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts



Ämne

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Ämne

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Ja
Exponeringsscenarier för blandningen	Ja
Exponeringsscenario, kommentar	SUMI/ SUMI:s är bifogade i detta säkerhetsdatablad. Mer information om SUMI:s se punkt 16.

## AVSNITT 16: Annan 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.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 1, 6.4, 9.2.2, 11.1, 16,
Omarbetningsdatum	28.03.2023
Version	10
Utarbetat av	Tingstad Papper AB, Kvalité och Miljö, Telefon: +46 31 707 20 00, E-post: kontakt@tingstad.se.
Kommentarer	SUMI - Safe Use of Mixtures är ett verktyg som erbjuder företag som levererar till den industriella och professionella rengöringsindustrin ett standardiserat sätt att kommunicera driftförhållanden och riskhanteringsåtgärder. En SUMI hänvisar till en typisk användning av produkten istället för dess kemiska sammansättning. Formatet och språket i en SUMI är enkelt och tydligt. Målgruppen är personer som använder aktuella produkter och kanske inte har kemiska kunskaper och inte känner till hur REACH-jargong används i exponeringsscenarier (ES). Mer information om SUMI:s finns här: <a href="https://www.aise.eu/our-activities/regulatory-context/reach/safe-use-information-for-end-users.aspx">https://www.aise.eu/our-activities/regulatory-context/reach/safe-use-information-for-end-users.aspx</a> .
Innehållsförteckning eller index för bilagda ES	1, AISE_SUMI_PW_8a_2_SE.pdf 2, AISE_SUMI_PW_10_1_SE.pdf
Exponeringsscenario	 AISE_SUMI_PW_8a_2_SE.pdf  AISE_SUMI_PW_10_1_SE.pdf