

SIKKERHETS DATABLAD

GROVRENT PREMIUM LAVT
SKUMMENDE

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV
SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 21.11.2016

Revisjonsdato 28.03.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn GROVRENT PREMIUM LAVT SKUMMENDE

UFI D972-S0X0-Y00S-EXT2

Artikkelnr. TP331, TP335

Utvidet SDS med ES innbefattet Ja

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som
frarådes

Kjemikaliets bruksområde Gulvengjøringsmiddel; halvautomatisk prosess (AISE-P401) Rengjøringsmiddel til gulv; Manuell bruk (AISE-P403)

Hovedbruksområde PC-CLN-13.1 Floor cleaning products

Relevant identifiserte bruksområder SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)
PROC8a Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved ikke-dedikerte anlegg
PROC10 Påføring med rull eller pensel
ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

Industrielt bruk Nei

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Nei

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Tingstad Emballasje AS

Besøksadresse Prof. Birkelandsvei 35

Postnr. 1081

Poststed	OSLO
Land	Norge
Telefon	23 17 86 60
E-post	ordre@tingstad.se
Hjemmeside	www.tingstad.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: Tel: 113 Beskrivelse: Nødalarmcentralen
------------	---

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318; Beregningsmetode.
CLP Klassifisering, kommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Hexyl-D-Glukosid
Varselord	Fare
Faresetninger	H318 Gir alvorlig øyeskade.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER / en lege / .
Følbar merking	Nei
Barnesikring	Nei

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Helseeffekt	Produktet inneholder ikke endocrine stoffer i samsvar med EF 2017/2100, vedlegg B.
Miljøeffekt	Produktet inneholder ikke endocrine stoffer i samsvar med EF 2017/2100, vedlegg B.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Formuleringstype	SL Vannløselig konsentrat			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Alkoholetoxylat	CAS-nr.: 68439-46-3 EC-nr.: 931-514-1	Eye Irrit. 2; H319 Eksponeeringsvei: Oral Verdi : > 2000 mg/kg bw	1 ≤ 5 %	1 Fuktemiddel
Hexyl-D-Glukosid	CAS-nr.: 54549-24-5 EC-nr.: 259-217-6 REACH reg. nr.: 01-2119492545-29-0000	Eye Dam. 1; H318 Eksponeeringsvei: Oral Verdi : > 2000 mg/kg bw	1 ≤ 5 %	1 Fuktemiddel
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EC-nr.: 207-838-8 Indeksnr.: 011-005-00-2 REACH reg. nr.: 01-2119485498-19-0000	Eye Irrit. 2; H319 Eksponeeringsvei: Oral Verdi : 2800 mg/kg bw	1 ≤ 5 %	1 pH-regulator
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EC-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 REACH reg. nr.: 01-2119457610-43-0000	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2 Eksponeeringsvei: Oral Verdi : 10470 mg/kg	1 ≤ 2 %	1,2 Løsemiddel
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg. nr.: 01- 2119457558-25-0000	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 Eksponeeringsvei: Oral Verdi : 5840 mg/kg bw	≤ 1 %	1,2,6 Denatureringsmiddel

¹Stoff klassifisert som helse- eller miljøfarlig

²Stoff med hygienisk grenseverdi

⁶Stoff oppgitt for å gi ytterligere informasjon

Beskrivelse av blandingen	Merking av innhold iht. EF 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler: Ikke-ioniske overflateaktive stoffer 5-15 %, Parfyme,
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Nødalarmsentralen: 113
Innånding	Frisk luft.
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege.
Svelging	Skyll munn med vann. Drikk et par glass vann eller melk. IKKE framkall brekning. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Kontakt lege hvis større mengder er svelget.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	VED KONTAKT MED ØYNENE Gir sterk svie og irritasjon. VED SVELGING: Stoffet virker irriterende på slimhinnen og kan eventuelt gi magesmerter ved svelging.
Forsinkede symptomer og virkninger	VED KONTAKT MED ØYNENE Gir sterk svie og irritasjon. Gir alvorlig øyeskade. VED HUDKONTAKT: Langvarig kontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og sprekkdannelse. VED SVELGING: Stoffet virker irriterende på slimhinnen og kan eventuelt gi magesmerter ved svelging.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Opplysninger til legen: Behandle symptomatisk.
-------------------	--

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brannslukking benyttes alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Unngå vann i konsentrert stråle direkte mot brannpunktet da dette vil spre ilden.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter	I tilfelle brann og / eller høye temperaturer kan vannet i produktet fordampe. Dette kan føre til at farlige gasser frigjøres. Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂). Nitrogen gasser (NO _x).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
Annen informasjon	Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.
---	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp av større mengder til avløp. Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Små mengder spyles bort med vann. Samle opp større søl og lever det til gjenbruk. Produktet samles opp og legges i egnet beholder til gjenbruk.
------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se avsnitt 1 (Sikkerhetsdatablad) for kontaktinformasjon i nødstilfelle.
-------------------	--

Se avsnitt 8 (Sikkerhetsdatablad) for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 (Sikkerhetsdatablad) for informasjon om avfallsbehandling.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Følg bruksanvisningen og sørg for korrekt fortynning av produktet før bruk.
Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 5°C og 30°C.
Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 timers grenseverdi: 500 ppm 8 timers grenseverdi: 950 mg/m ³	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 100 ppm 8 timers grenseverdi: 245 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 250 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 600 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 350 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 250 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 600 mg/m ³	Norm år: 1989

DNEL / PNEC

Komponent

Hexyl-D-Glukosid

DNEL

Gruppe: Profesjonell

Eksponeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt

Verdi: 595000 mg/kg bw/dag

Gruppe: Profesjonell

Eksponeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt

Verdi: 420 mg/m³

PNEC

Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann
Verdi: 0,722 mg/kg torrvekt

Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann
Verdi: 0,072 mg/kg torrvekt

Eksponeeringsvei: Saltvann
Verdi: 0,018 mg/l

Eksponeeringsvei: Ferskvann
Verdi: 0,176 mg/l

Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP
Verdi: 100 mg/l

Eksponeeringsvei: Jord
Verdi: 0,654 mg/kg torrvekt

Komponent

Natriumkarbonat

DNEL

Gruppe: Profesjonell
Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt
Verdi: 10 mg/m³

Komponent

Etanol

DNEL

Gruppe: Profesjonell
Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt
Verdi: 950 mg/m³

Gruppe: Profesjonell
Eksponeeringsvei: Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt
Verdi: 343 mg/kg kroppsvikt/dygn

Eksponeeringsvei: Kortsiktig (akutt) - Innånding - Lokal effekt

PNEC

Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann
Verdi: 3.6 mg/kg

Eksponeeringsvei: Ferskvann
Verdi: 0,96 mg/l

Eksponeeringsvei: Saltvann
Verdi: 0.79 mg/l

Eksponeeringsvei: Jord
Verdi: 0,63 mg/kg

Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann
Verdi: 2,9 mg/kg

Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP
Verdi: 580 mg/l

Komponent

Propan-2-ol

DNEL

Gruppe: Profesjonell
Eksponeeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt
Verdi: 888 mg/kg kroppsvikt/dygn

Gruppe: Profesjonell
Eksponeringsvei: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt
Verdi: 500 mg/m³

PNEC

Eksponeringsvei: Renseanlegg STP
Verdi: 2251 mg/l

Eksponeringsvei: Jord
Verdi: 28 mg/kg

Eksponeringsvei: Saltvann
Verdi: 140,9 mg/l

Eksponeringsvei: Ferskvann
Verdi: 140,9 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer

Bruk vernebriller /øyevern ved fare for sprut.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt

Normalt ikke nødvendig.

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt

Vernehansker anbefales ved langvarig eller gjentatt hudkontakt.

Egnede hansker

Polyvinylklorid (PVC). Nitrilgummi. Neoprengummi.

Uegnet materiale

Polyvinylalkohol (PVA).

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 360 minutt(er)
 Kommentarer: PVC - 0,45 mm

Verdi: > 360 minutt(er)
 Kommentarer: Nitril - 0,28 mm

Verdi: > 480 minutt(er)
 Kommentarer: Neopren - 0,46 mm

Håndbeskyttelse, kommentar

De angitte hanskematerialene er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar

Normalt ikke nødvendig.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer

Normalt ikke nødvendig.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Gulbrun
Fargeintensitet	Gjennomskinnelig.
Lukt	Parfymeduft
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 12,0 Temperatur: 20 °C Status: I løsning Verdi: ~ 10,0 Test referanse: 0,2 % Temperatur: 20 °C
Frysepunkt	Verdi: ~ 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Verdi: > 80 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt. Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.
Antennelighet	Ikke klassifisert som brannfare.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke eksplosiv.
Damptrykk	Kommentarer: Data mangler. Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt. Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1,055 Temperatur: 20 °C
Løslighet	Kommentarer: Oppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Verdi: < 3 Kommentarer: Log Pow (Estimert verdi baseret på data for inkludert råmaterialer.)
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke selvantennelig.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt. Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.
Viskositet	Verdi: < 40 mm ² /s Metode: ISO 2431, 4 mm Kommentarer: Tynn væske. Temperatur: 20 °C Type: Kinematisk
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Innhold av VOC	Verdi: 1 ≤ 3 %
----------------	----------------

Luftreaktivitet	Ikke relevant.
-----------------	----------------

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Blandbarhet	Fullstendig blandbar med vann.
-------------	--------------------------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
-------------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Må ikke blandes med andre rengjøringsmidler eller kjemikalier.
-------------------------	--

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen opplysninger.
----------------------------	---------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ved brann kan det dannes giftige gasser (CO, CO ₂ , NO _x).
-----------------------------	---

Annen informasjon

Annen informasjon	Må ikke blandes med andre rengjøringsmidler eller kjemikalier.
-------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Øvrige helsefareopplysninger

Estimater over akutt toksisitet, blanding	Dose: ATE-miks kalkulert Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg bw
---	---

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
---	---

Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
---	---

Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Eye Dam 1. H318 Gir alvorlig øyeskade.
--	--

Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Stoffet virker irriterende på slimhinnen og kan eventuelt gi magesmerter ved svelging.
I tilfelle hudkontakt	Langvarig kontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og sprekkdannelse.
I tilfelle innånding	Produktet anses ikke utgjøre en fare for innånding under normal bruk.
I tilfelle øyekontakt	Irritasjon, etsing, tåreflod og uklart syn etter væskesprut.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Produktet inneholder ikke endocrine stoffer i samsvar med EF 2017/2100, vedlegg B.
-------------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Alkoholetoxylat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 1 - 10 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metode: LC50
Komponent	Hexyl-D-Glukosid
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metode: LC50

Komponent	Natriumkarbonat
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 300 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Lepomis macrochirus
Komponent	Etanol
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Fisk Metode: LC50
Komponent	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 1000 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Pimephales promelas; Metode: LC50
Komponent	Alkoholetoxylat
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 1 - 10 mg/l Testvarighet: 72 h Art: Skeletonema costatum Metode: EC50
Komponent	Hexyl-D-Glukosid
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 72 h Art: Skeletonema costatum Metode: EC50
Komponent	Natriumkarbonat
Akvatisk toksisitet, alge	Kommentarer: Data ikke registrert.
Komponent	Etanol
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 96 h Art: Alg Metode: EC50
Komponent	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 72 h Art: Scenedesmus subspicatus; Metode: EC50
Komponent	Alkoholetoxylat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 1 - 10 mg/l Testvarighet: 48 h Art: Daphnia magna Metode: EC50
Komponent	Hexyl-D-Glukosid
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 48 h

	Art: Daphnia magna Metode: EC50
Komponent	Natriumkarbonat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 200 - 227 mg/l Testvarighet: 48 h Art: Daphnia
Komponent	Etanol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 48 h Art: Daphnia Metode: EC50
Komponent	Propan-2-ol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 1000 mg/l Testvarighet: 24 h Art: Daphnia magna Metode: EC50

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Tensidene i produktet er biologisk nedbrytbare i henhold til kravene i Europaparlamentets og rådets forordning nr. 648/2004/EC om vaske- og rengjøringsmidler.
Komponent	Alkoholetoxylat
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 60 % Metode: OECD test 301D
Komponent	Hexyl-D-Glukosid
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 60 % Metode: OECD test 301D
Komponent	Propan-2-ol
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 58 % Testperiode: 5 d

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.
------------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.
-----------	--

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Produktet inneholder ikke endocrine stoffer i samsvar med EF 2017/2100,
-------------------------------	---

vedlegg B.

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet

Rester og brukt produkt som ikke kan gjenbrukes skal behandles som farlig avfall.

Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje

Tom, rengjort emballasje skal avhendes for resirkulering. Kartonger skal resirkuleres som emballasje av papir og papp/kartong.

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer
Klassifisert som farlig avfall: Ja

EAL Emballasje

Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast
Klassifisert som farlig avfall: Nei

Avfallskode EAL: 150101 emballasje av papir og papp/kartong
Klassifisert som farlig avfall: Nei

Annen informasjon

Et produkts avfallskode er avhengig av aktivitetsområdet og hvordan produktet brukes. Det er angitt et forslag til avfallskode i dette sikkerhetsdatablad. Det er imidlertid alltid brukerens ansvar å gjøre en endelig vurdering/ klassifisering av avfallet. Lokale og EU-forskrifter (se avsnitt 15) må overholdes i avfallshåndtering. Rådfør deg med lokale myndigheter ved håndtering av avfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods

Nei

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer

Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer

Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer

Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer

Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN

Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport (ja / nei)	Nei
Påkrevd skipstype	Ikke relevant.
Forurensningskategori	Ikke relevant.

ADR/RID Annen informasjon

Begrenset kvantum	Ikke relevant.
-------------------	----------------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen



Biocider	Nei
Nanomateriale	Nei
lover og forskrifter	EF 648/2004 - Vaske- og rengøringsmidler EF 1907/2006 - REACH EF 1272/2008 - Klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger. FOR-2004-06-01-930 - Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall. "FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer",
Deklarasjonsnr.	PN 623367

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Komponent	Alkoholetoxylat
Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Komponent	Hexyl-D-Glukosid
Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Ja
Komponent	Natriumkarbonat
Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Ja
Komponent	Propan-2-ol
Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Ja
Eksponeeringsscenarier for blandingen	Ja
Eksponeeringsscenario, kommentarer	SUMI/ SUMI:s er knyttet til dette sikkerhetsdatablad. Mer informasjon om SUMI:s

se punkt 16.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endring i følgende punkter: 1, 6.4, 9.2.2, 11.1, 16,
Siste oppdateringsdato	28.03.2023
Versjon	10
Utarbeidet av	Tingstad Papper AB, Kvalité och Miljö, Telefon: +46 31 707 20 00, E-post: kontakt@tingstad.se.
Kommentarer	SUMI – Safe Use of Mixtures Information, er et verktøy som tilbys selskaper som leverer til den industrielle og profesjonelle rengjøringsbransjen. SUMI er en standardisert måte å kommunisere driftsforhold og risikohåndteringstiltak for rengjøringsmidler (Operational Conditions and Risk Management Measures, OC/RMM). Forholdene i et SUMI tar utgangspunkt i typisk bruk av produktet, og de er avhengig av bruksmåte i stedet for den kjemiske sammensetningen. Formatet og språket til SUMI er enkel og tydelig. Målgruppen er folk som bruker disse produktene og ikke har dyp kjemisk kunnskap eller ikke er kjent med REACH sjargong som brukes i eksponeringsscenarioer (ES). Mer informasjon: https://www.aise.eu/our-activities/regulatory-context/reach/safe-use-information-for-end-users.aspx . SUMI er i dag bare tilgjengelig på engelsk, men andre språk vil bli gitt av ut av ulike bransjeforeninger i tiden fremover.
Innholdsfortegnelsen eller stikkordregisteret for vedlagte ES	1, AISE_SUMI_PW_8a_2.pdf 2, AISE_SUMI_PW_10_1.pdf
Eksponeringsscenario	 AISE_SUMI_PW_8a_2.pdf  AISE_SUMI_PW_10_1.pdf