

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

### AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

GROVRENT UNIVERSAL

**Artikkelnr.**

TP221, TP225

**Inneholder**

Natriummetasilicat &lt;1 %

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

**Produkttype**

Grovent

**Bruk**

PC35 - Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter).

PROC8a - Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved ikke-dedikerte anlegg.

PROC8b - Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved dedikerte anlegg.

PROC10 - Påføring med rull eller pensel.

ERC8a - Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Leverandør**

TINGSTAD EMBALLASJE AS

## Adresse

Prof. Birkelandsvei 35

1081 OSLO

Norge

## Telefon

+47 23 17 86 60

## E-post

ordre@tingstad.se

## Nettsted

<https://www.tingstad.com/no-nb>

## Kontaktperson

Tingstad Papper AB, Kvalité och Miljö, Telefon: +46 31 707 20 00, E-post: kontakt@tingstad.se.

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Giftinformasjonssentral/annet nødnummer

+47 21 07 70 00 - Norwegian Institute of Public Health, NIPH (Norwegian Poison Information Centre)

+47 22 59 13 00 - Giftinformasjonen

+47 73 58 05 00 - Norwegian Environment Agency

#### Annet

GROVRENT UNIVERSAL, Produktregisteret: PN 623364

## AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Klassifisering

Alvorlig øyeskade, farekategori 1

#### Faresetninger

H318

#### Beskrivelse

Full tekst for alle faresetninger er vist i avsnitt 16.

### 2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Farepiktogrammer



#### Signalord

Fare

#### Faresetninger

H318 Gir alvorlig øyeskade.

#### Forebyggende setninger

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/.

### 2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Produktet inneholder ingen stoffer som gir meget stor bekymring (REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 57) over  $\geq 0,1\%$ .

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

### Annet

Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet. Klassifisering av utvannet produkt/bruksoppløsning (Beregningsmetode): <1 %: Ikke klassifisert.

### AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
C10-16 Alkohol etoksilat propoksilat	69227-22-1 - - -	>1 - <5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
C9-11 Alkoholetoksyilat	68439-46-3 931-514-1 - -	>1 - <5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Natriummetasilicat	10213-79-3 229-912-9 01-2119449811- 37-0000 -	>0 - <1%	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3	H290, H314, H335 - -	ATE (oral): 1152 - 1349 mg/kg bw

#### Produkt basert på

Merking av innhold iht. EF 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler: ikke-ioniske overflateaktive stoffer 5-15 %, polykarboksylater <5 %, amfotere tensider <5 %, parfyme <1 %

#### Øvrig informasjon stoff

Produktet inneholder ingen stoffer som gir meget stor bekymring (REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 57) over  $\geq 0,1\%$ .

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Innånding

Frisk luft.

##### Hudkontakt

Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

### **Øyekontakt**

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

### **Svelging**

Skyll munn med vann. Drikk et par glass vann eller melk. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege hvis større mengder er svelget.

### **Informasjon til leger**

Symptomatisk behandling.

#### **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

##### **Innånding**

Produktet anses ikke utgjøre en fare for innånding under normal bruk.

##### **Hudkontakt**

Langvarig eller gjentatt kontakt fører til uttørring.

##### **Øyekontakt**

Sprut i øynene gir sterk svie. Sprut kan gi alvorlige øyeskader.

##### **Svelging**

Inntak kan forårsake irritasjon av mage- og tarmsystemet, brekninger og diaré.

#### **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Opplysninger til legen: Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5. Brannsløkkingstiltak

### **5.1 Slokkingsmidler**

#### **Egnede brannsløkkingsmidler**

Ved brannslukking benyttes alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.

#### **Ueguede slokkingsmidler**

Unngå vann i konsentrert stråle direkte mot brannpunktet da dette vil spre ilden.

### **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

I tilfelle brann og / eller høye temperaturer kan vannet i produktet fordampe. Dette kan føre til at farlige gasser frigjøres. Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO<sub>2</sub>). Nitrose gasser (NO<sub>x</sub>).

### **5.3 Råd til brannmannskaper**

#### **Spesielt verneutstyr for brannpersonell**

Ved brannslukking skal det brukes åndedrettsvern med egen lufttilførsel. Bruk nødvendig verneutstyr. Ved risiko for kontakt med slukkingsvann brukes kjemikaliebestandig vernedrakt.

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

### Annet

Stoffet er ikke brennbart. I tilfelle brann og / eller høye temperaturer kan vannet i produktet fordampe. Dette kan føre til at farlige gasser frigjøres. Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO<sub>2</sub>). Nitrogenoksid (NO<sub>x</sub>).

#### Tiltak ved brann

Beholdere som er utsatt for varme, avkjøles med vann og fjernes fra brannstedet dersom dette kan skje uten fare.

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til 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

Rester og brukt produkt som ikke kan gjenbrukes skal behandles som farlig avfall. Samle inn og gjenbruke produktet hvis mulig. Når gjenbruk ikke er mulig, håndteres og avhendes avfallet i henhold til lokale bestemmelser. Spyl området rent med mye vann. Husk faren for at underlaget kan bli glatt.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON , AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK , AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK , AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR , AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING ,

## AVSNITT 7. Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### Forebyggende tiltak for håndtering

Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.

#### Generell hygiene

Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 5°C og 30°C. Oppbevares adskilt fra: Syrer. Oksiderende materiale.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

### AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelig

#### 8.2 Eksponeringskontroll

##### Vernebriller / ansiktsskjerm

Øyebeskyttelse er ikke nødvendig ved normal bruk av bruksløsningen, men vernebriller anbefales ved håndtering av konsentratet eller ved risiko for sprut i øynene. Dette er spesielt viktig ved blanding av konsentratet til bruksløsning.

##### Håndbeskyttelse

Vernehansker anbefales ved langvarig eller hyppig gjentatt hudkontakt. Bruk vernehansker av: Polyvinylklorid, PVC (0,45 mm): >360 minutter. Nitrilgummi (0,28 mm): >360 minutter. Neoprengummi (0,46 mm): >480 minutter. De listede hanskematerialene er foreslått etter gjennomgang av råmateriale og vurdering av ulike kjente retningslinjer for vernehansker.

##### Annet hudvern

Bruk egnede verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikallet. Polyvinylklorid (PVC). Nitrilgummi. Neoprengummi.

##### Åndedrettsvern

Normalt ikke nødvendig.

##### Termisk risiko

Ikke bestemt. (Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.)

##### Miljøeksponeringskontroll

ERC8a - Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk. Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet. Unngå utslipp av større mengder til avløp.

#### Annet

PROC8a - Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved ikke-dedikerte anlegg. Bruksfrekvens: > 4 timer / dag

PROC8b - Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved dedikerte anlegg. > 4 timer / dag

PROC10 - Påføring med rull eller pensel. Bruksfrekvens: > 4 timer / dag

### AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

##### Fysisk tilstand

Væske

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

**Farge**

Fargeløs til lysegul.

**Lukt**

Parfymeduft.

**Luktterskel**

Ikke bestemt. (Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.)

**Smeltepunkt / frysepunkt**

< 0 °C

**Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

~ 100 °C

**Brennbarhet**

Stoffet er ikke brennbart.

**Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

Ikke bestemt. (Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.)

**Flammepunkt**

Ingen data tilgjengelig

**Selvantennelsestemperatur**

Ikke bestemt. (Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.)

**Dekomponeringstemperatur**

Ikke bestemt. (Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.)

**pH**

~ 11,5

**Kinematisk viskositet**

< 40 m<sup>2</sup>/s

**Metode**

ISO 2431, 4 mm

**Løselighet**

Produktet er oppløselig i vann.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

Data mangler. (Gjelder ikke for uorganiske, ioniske væsker, og generelt ikke for blandinger.)

**Damptrykk**

< 3 kPa

**Metode**

(Estimert verdi baseret på data for inkludert råmaterialer.)

**Tetthet og/eller relativ tetthet**

~ 1,02

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

### Relativ damp tetthet

Ikke bestemt. (Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.)

### Fordampningshastighet

Data mangler (Årsak til manglende data: Ingen informasjon tilgjengelig.)

### Eksplorative egenskaper

Ikke bestemt. (Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.)

### Oksiderende egenskaper

Ikke bestemt. (Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.)

### VOC %

< 0,1 %

### Partikkelegenskaper

Ikke bestemt. (Årsak til frafall: Kan ikke fastsettes.)

## 9.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger ikke angitt.

## AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Må ikke blandes med andre rengjøringsmidler eller kjemikalier. Unngå kontakt med syrer og oksiderende stoffer.

### 10.5 Uforenlige materialer

Ingen opplysninger.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

I tilfelle brann og / eller høye temperaturer kan vannet i produktet fordampe. Dette kan føre til at farlige gasser frigjøres. Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO<sub>2</sub>). Nitrose gasser (NO<sub>x</sub>).

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

### AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

##### **Akutt giftighet**

ATE (Oral) >2000 mg/kg (Beregnet verdi basert på inngående råvarer)

##### **Hudetsing/hudirritasjon**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Alvorlig øyeskade/øveirritasjon**

Eye Dam. 1;H318 Gir alvorlig øyeskade.

##### **Respiratorisk- eller hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Skader på arvestoffet i kjønnsceller**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Kreftframkallende egenskap**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Toksisitet ved gjentatt dose**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Reproduksjonstoksisitet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **STOT – enkelteksponering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **STOT – gjentatt eksponering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Aspirasjonsfare**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### **Symptomer relatert til de fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskapene**

VED INNÅNDING: Produktet anses ikke utgjøre en fare for innånding under normal bruk.

VED HUDKONTAKT: Langvarig eller gjentatt kontakt fører til uttørring.

VED KONTAKT MED ØYNENE: Sprut i øynene gir sterk svie. Sprut kan gi alvorlige øyeskader.

VED SVELGING: Inntak kan forårsake irritasjon av mage- og tarmsystemet, brekninger og diaré.

#### 11.2 Opplysninger om andre farer

##### **Hormonforstyrrende egenskaper**

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

##### **Annen informasjon**

Produktet inneholder ingen stoffer som gir meget stor bekymring (REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 57) over  $\geq 0,1\%$ .

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

### AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

#### 12.1 Giftighet

##### Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
C10-16 Alkohol etoksilat propoksilat 69227-22-1 /	LC50	> 1 -10 mg/l	96 timer	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
C9-11 Alkoholetok-sylat 68439-46-3 / 931-514-1	LC50	> 1 - 10 mg/l	96 timer	Onchorhynchus mykiss (Regnbueør-ret)	-
Natriummetasilicat 10213-79-3 / 229-912-9	LC50	210 mg/l	96 timer	Brachydanio rerio (Sebra fisk)	-

##### Akutt toksisitet for alger

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
C10-16 Alkohol etoksilat propoksilat 69227-22-1 /	EC50	> 1 -10 mg/l	72 timer	Skeletonema cost-atum	OECD 201
C9-11 Alkoholetok-sylat 68439-46-3 / 931-514-1	EC50	> 1 - 10 mg/l	72 timer	Skeletonema cost-atum	-

##### Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
C10-16 Alkohol etoksilat propoksilat 69227-22-1 /	EC50	> 1 - 10 mg/l	48 timer	Daphnia magna	OECD 202
C9-11 Alkoholetok-sylat 68439-46-3 / 931-514-1	EC50	> 1 - 10 mg/l	48 timer	Daphnia magna	-

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
Natriummetasilicat 10213-79-3 / 229-912-9	EC50	1700 mg/kg	48 timer	Daphnia magna	-

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Alle organiske komponenter anses for å være bionedbrytbare. Tensidene i produktet er biologisk nedbrytbare i henhold til kravene i Europaparlamentets og rådets forordning nr. 648/2004/EC om vaske- og rengjøringsmidler.

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Varighet	Resultat	Nedbrytning	Metode/ret-ningslinjer	Merknad
C10-16 Alkohol etoksilat propoksilat 69227-22-1 /	28 dager	>60 %	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbar.	OECD 301 B	-
C9-11 Alkoholetok-sylat 68439-46-3 / 931-514-1	28 dager	> 60 %	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbar.	OECD 301 D	-
Natriummetasilicat 10213-79-3 / 229-912-9	-	-	-	-	Uorganiske salter. Metoder som skala bestemme biodegraderingshet gjelder ikke for uorganiske stoffer.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Bevegelighet

Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

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

### 12.7 Andre skadevirkninger

Produktet inneholder ingen stoffer som gir meget stor bekymring (REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 57) over  $\geq 0,1\%$ .

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

### Annet

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

#### Hensyn ved avhending

Rester og brukt produkt som ikke kan gjenbrukes skal behandles som farlig avfall. Samle inn og gjenbruke produktet hvis mulig. Når gjenbruk ikke er mulig, håndteres og avhendes avfallet i henhold til lokale bestemmelser. Produktet samles opp og legges i egnet beholder til gjenbruk. Egnede beholdere: polyetylen.

#### Emballasje

Tom, rengjort emballasje skal avhendes for resirkulering. Emballasjen må være tom (drypptørr). Kartonger skal resirkuleres som emballasje av papir og papp/kartong.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
20 01 29*	Vaskemidler som inneholder farlige stoffer
15 01 02	Plastemballasje
15 01 01	Papir og pappemballasje

Vær oppmerksom på - en stjerne (\*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

### Annet

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

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/AND/RID).

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

### 14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

## AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

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

#### Nasjonale forskrifter

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitte-sikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

#### Øvrige bestemmelser, begrensninger og lovbestemmelser

Kun til yrkesmessig bruk.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

## AVSNITT 16. Andre opplysninger

### Endringer i forrige revisjon

1, 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 2.1, 2.2, 2.3, 3.2, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 5.3, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 7.1, 7.2, 7.3, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2, 10.1, 10.2, 10.3, 10.4, 10.5, 10.6, 11.1, 11.2, 12.1, 12.2, 12.3, 12.4, 12.5, 12.6, 12.7, 13.1, 14, 15.1, 15.2, 16,

### Forkortelser

ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier.

ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.

CAS - Chemical Abstracts Service

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

EC50 - Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet

IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code

IMO - International Maritime Organization

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger

STOT - Spesifikk målorgantoksisitet

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## GROVRENT UNIVERSAL

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

### **Evalueringmetoder for klassifisering**

Metoder for vurdering av opplysninger (artikkel 9 i forordning (EF) nr. 1272/2008): Beregningsmetode.

### **Setningsbetydning**

Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

Met. Corr. 1 - Etsende for metaller, farekategori 1

Skin Corr. 1B - Etsende for huden, farekategori 1B

STOT SE 3 - Spesifikke Target organtoksisitet - Single eksponering, farekategori 3

H290 Kan være etsende for metaller.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

### **Annet**

#### **Annen informasjon**

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vor 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.