

## SIKKERHETSATABLAD

## Stabil Grovrent

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

## 1.1. Produktidentifikator

## Handelsnavn

Stabil Grovrent

## Produkt nr.

32239

## ▼ Unik Formular Identifikasjon (UFI)

S2G4-CMXY-UK6K-R2NE

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

## Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengjøringsmiddel

## ▼ Brukskategorier (REACH)

Sektor brukskategori	Beskrivelse
LCS "C"	Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC 35	Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)
Prosesskategori	Beskrivelse
	Det frarådes mot annen bruk enn det som er nevnt ovenfor.

## ▼ Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

## Selskapsopplysninger

**Krefting & Co AS**

Postboks 14

1314 Vøyenenga

Norge

+47 67526085

www.krefting.no

## Kontaktperson

Manish Budathoki

## E-post

manish.budathoki@krefting.no

## Revidert

31.03.2023

## SDS Versjon

3.0

## Dato for forrige utgave

23.02.2023 (2.0)

## 1.4. ▼ Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 2.2. Merkingselementer

Inneholder < 5% anioniske overflateaktive stoffer, < 5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer.

#### Farepiktogram



#### Varselord

Advarsel

#### Faresetninger

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

#### Sikkerhetssetninger

Generelt

-

#### Forebyggelse

Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. (P280)

#### Reaksjon

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313)

#### Oppbevaring

-

#### Disponering

-

#### ▼ Inneholder

Ingen kjente

#### Annen merkning

UFI: S2G4-CMXY-UK6K-R2NE

### 2.3. Andre farer

#### Annet

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

### 3.2. ▼ Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Alkoholer, C12-14, etoksyliert	CAS-nr.: 68439-50-9 EF-nr.: 500-213-3  REACH: Indeksnr.:	3 -5 %	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 1.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]
Sodium 2-ethylhexyl sulfat	CAS-nr.: 126-92-1 EF-nr.: 204-812-8  REACH: 01-2119971586-23-XX	1 -3 %	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	

Indeksnr.:			
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2	< 1 %	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
	EF-nr.: 215-185-5		
	REACH: 01-2120767290-55-XXXX		
	Indeksnr.: 011-002-00-6		

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

#### Annen informasjon

(19) UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

#### Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

#### Hudkontakt

Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.

#### Øyekontakt

Ved irritasjon på øyne: Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp. Fortsett skylling under transport.

#### Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.

Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

#### Forbrenning

Ikke relevant.

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

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

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

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

#### Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Uegnete sløkkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

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

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er:

Noen metalloksider

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen spesielle krav.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Spill begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

### 6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering af avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

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

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

#### Egnet emballasje

Oppbevares bare i originalemballasjen.

#### Oppbevaringsbetingelser

Tørt, kjølig og godt ventilert

Romtemperatur, 18 - 23°C

#### Uforenlige materialer

Sterke syrer

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Natriumhydroksid

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 2

Anmerkning:

T = Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av kjemikaliet i pustesonen som ikke skal overskrides.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2022-12-19-2350.

### DNEL

Alkoholer, C12-14, etoksylert

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	187 mg/kgbw/d

I samsvar med Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forordning (EU) nr. 2020/878

Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	66.7 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	19.6 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	3.48 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	1.33 mg/kgbw/d

#### Natriumhydroksid

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	1 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	1 mg/m <sup>3</sup>

#### Sodium 2-ethylhexyl sulfat

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	4060 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	2440 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	285 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	85 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	24 mg/kgbw/d

### PNEC

#### Alkoholer, C12-14, etoksylert

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		3.4 µg/L
Ferskvannssediment		89.5 µg/kg
Havvann		340 ng/L
Havvannssediment		8.95 µg/kg
Jord		16 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		445 ng/L
Periodisk utslipp (havvann)		44.5 ng/L
Renseanlegg		200 µg/L

#### Sodium 2-ethylhexyl sulfat

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		135.7 µg/L
Ferskvannssediment		1.5 mg/kg
Havvann		13.57 µg/L
Havvannssediment		150 µg/kg
Jord		220 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		4.83 mg/L
Renseanlegg		1.35 mg/L

## 8.2. Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

### Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler.

### Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

### Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygiene grenseverdier ovenfor.

### Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.

### Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

### Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

## Individuelle vernetiltak

### Generelt

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.


Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

### Åndedrettsvern

Type	Klasse	Farge	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk.			


## Kroppsvern

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Spesialarbeidstøy bør anvendes	-	-




## Håndvern

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



## Øyevern

Type	Standarder
	EN 166



## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

#### Tilstandsform

Væske

#### Farge

#### Gulaktig

#### Lukt / Luktterskel (ppm)

Karakteristisk

#### pH

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### pH i oppløsningen

11,4 (%)

#### Tetthet (g/cm<sup>3</sup>)

1

#### Kinematisk viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Partikkelegenskaper

Ikke relevant - produktet er en væske

#### Tilstandsending og damptrykk

#### Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)

Ikke relevant - produktet er en væske

#### Kokepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Damptrykk

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Damptetthet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Spaltingstemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Data for brann- og eksplosjonsfarer

#### Flammepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Antennelighet (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Selvantennelsestemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Eksplosjonsgrenser (% v/v)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Løselighet

#### Løselighet i vann

Fullt oppløselig

#### Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### Løselighet i fett (g/L)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

#### 9.2. Andre opplysninger

#### Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige.

#### ▼ Oksiderende egenskaper

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

### AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anbefalt lagring og bruk

#### 10.3. ▼ Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

#### 10.4. ▼ Forhold som skal unngås

Ingen kjente

#### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer

#### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

### AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

##### Akutt giftighet

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	Sodium 2-ethylhexyl sulfat
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2840 mg/kg

Produkt/bestanddel	Sodium 2-ethylhexyl sulfat
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg

Produkt/bestanddel	Natriumhydroksid
Art:	Kanin
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD lo
Resultat:	500 mg/kg

##### Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

##### Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

##### Sensibilisering ved hudkontakt

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Art:	
Resultat:	Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)

##### Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
--------------------	-------------------------------



Art:  
Konklusjon: Ingen negative effekter observert

#### Kreftframkallende egenskaper

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksylert  
Art:  
Opptaksvei:  
Målorgan:  
Varighet:  
Test:  
Resultat:  
Konklusjon: Ingen negative effekter observert

#### Reproduksjonstoksisitet

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksylert  
Art:  
Varighet:  
Test:  
Resultat:  
Konklusjon: Ingen negative effekter observert

#### STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT, gjentatt eksponering

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksylert  
Testmetode: NOAEL  
Art:  
Opptaksvei: Oral  
Målorgan: Heart  
Varighet: 24 måneder  
Test:  
Resultat: 50 mg/kg  
Konklusjon:

#### Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 11.2. Opplysninger om andre farer

#### Langsiktige virkninger

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

#### Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt/bestanddel Alkohol, C12-14, etoksylert  
Art:  
Varighet:  
Test:  
Resultat:  
Konklusjon:  
Annen informasjon: Kriteriene for klassifisering kan, på grunnlag av tilgjengelige data, anses ikke for å være oppfylt

#### ▼ Andre opplysninger

Ingen kjente

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. Giftighet**

Produkt/bestanddel    Alkohol, C12-14, etoksylert  
Art:                        Bakterie  
Varighet:                 
Test:                      EC50  
Resultat:                140 mg/L

Produkt/bestanddel    Alkohol, C12-14, etoksylert  
Art:                        Fisk, Brachydanio rerio  
Varighet:                96 timer  
Test:                      LC50  
Resultat:                > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/bestanddel    Alkohol, C12-14, etoksylert  
Art:                        Alge, Desmodesmus subspicatus  
Varighet:                72 timer  
Test:                      EC50  
Resultat:                > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/bestanddel    Alkohol, C12-14, etoksylert  
Art:                        Alge, Desmodesmus subspicatus  
Varighet:                72 timer  
Test:                      EC10  
Resultat:                0,1 - 1 mg/L

Produkt/bestanddel    Alkohol, C12-14, etoksylert  
Art:                        Krepsdyr, Daphnia magna  
Varighet:                48 timer  
Test:                      EC50  
Resultat:                > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/bestanddel    Sodium 2-ethylhexyl sulfate  
Art:                        Fisk, Oncorhynchus mykiss  
Varighet:                96 timer  
Test:                      LC50  
Resultat:                > 40 mg/L

Produkt/bestanddel    Sodium 2-ethylhexyl sulfate  
Art:                        Alge, Desmodesmus subspicatus  
Varighet:                72 timer  
Test:                      EC50  
Resultat:                511 mg/L

Produkt/bestanddel    Sodium 2-ethylhexyl sulfate  
Art:                        Krepsdyr, Daphnia magna  
Varighet:                48 timer  
Test:                      EC50  
Resultat:                483 mg/L

Produkt/bestanddel    Natriumhydroksid

Art:	Bakterie, Photobacterium phosphoreum
Varighet:	15 minutter
Test:	EC50
Resultat:	22 mg/L

Produkt/bestanddel	Natriumhydroksid
Art:	Fisk, Gambusia affinis
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	125 mg/L

Produkt/bestanddel	Natriumhydroksid
Art:	Fisk, Poecilia reticulata
Varighet:	24 timer
Test:	LC50
Resultat:	145 mg/L

Produkt/bestanddel	Natriumhydroksid
Art:	Krepsdyr, Ceriodaphnia dubia
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	40,4 mg/L

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Nedbrytning i vannmiljøet:	Ja
Testmetode:	OECD 301 B
Resultat:	> 60 %

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Testmetode:	
Bioakkumulasjonspotensial:	Nei
LogPow:	Ingen data tilgjengelige.
BCF:	Ingen data tilgjengelige.
Annen informasjon:	

## 12.4. Mobilitet i jord

Alkoholer, C12-14, etoksylert  
LogKoc = 1,85, Høyt mobilitetspotensial.

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

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt/bestanddel	Alkoholer, C12-14, etoksylert
Art:	
Varighet:	
Test:	
Resultat:	
Konklusjon:	
Annen informasjon:	Kriteriene for klassifisering kan, på grunnlag av tilgjengelige data, anses ikke for å være oppfylt

## 12.7. ▼ Andre skadevirkninger

Ingen kjente

### AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

#### Avfallskode EAL

20 01 29\* Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

15 01 02 Emballasje av plast

#### Særlig merking

Ikke relevant.

#### Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

### AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 Varenavn og beskrivelse	14.3 Klasse	14.4 PG*	14.5 Env**	Annen informasjon:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Emballasjegruppe

\*\* Miljøfarer

#### Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

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

Ingen data tilgjengelige.

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

##### ▼ Anvendelsesbegrensninger

Ingen spesielle.

##### Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

##### SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

##### Produktregistreringsnummer

655103

##### Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

##### Annen informasjon

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

#### ▼ Kilder

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. maj 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

#### ▼ Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H290, Kan være etsende for metaller.

H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315, Irriterer huden.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### ▼ Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

LCS "C" = Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)

= Det frarådes mot annen bruk enn det som er nevnt ovenfor.

PC 35 = Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)

#### Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier

ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

ATE = Akutt toksisitets estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser

ES = Eksponeringsscenario

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

EWC = Europeisk Avfallskatalog

GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier

IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening

IBC = Middels Bulk Kontainer

IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods

LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann

MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

RRN = REACH registrerings nummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

SVHC = Stoffer med meget høy viktighet

STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering

STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig

UN = Forenede Nasjoner

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

VOC = Flyktig organisk forbindelse

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

#### Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

NOBB-nr.: 60067874

#### ▼ Sikkerhetsdatablad er validert av

Manish Budathoki

#### Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb