

# SIKKERHETS DATABLAD

## Reiniger SE

Revisjonsdato 29.08.2022

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Reiniger SE
Revisjonsdato	29.08.2022
Erstatter sikkerhetsdatablad fra	08.11.2019
Utgave nummer	2.0

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

Anvendelse / bruksområde	Rensespray for plastverktøy. PC35 Vaske- og rengjøringsprodukter (inkludert løsemiddelbaserte produkter). Industriell og profesjonell bruk. Foreta en risikovurdering før bruk.
Anvendelser som frarådes	Anbefales ikke til andre formål enn de bruksområder produktet er beregnet for.

#### 1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Form og Stanseteknikk AS Hananbakken 22 1529 Moss Norge Telefon: +47 90239932 www.formogstanse.no
E-post	postmaster@formogstanse.no
Ansvarlig person	Form og Stanseteknikk AS
Utarbeidet av	Sensor Chemcontrol AS - Beate Karlsen

#### 1.4 Nødtelefonnummer

**Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.**

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til 1272/2008EC	Eye Dam 1; H318 STOT SE 3; H336.
------------------------------------------	-------------------------------------

Forklaring til faresetninger (H-setninger) finnes i avsnitt 2.2 / 16.

#### 2.2 Merkningselementer

##### Piktogram



GHS05

GHS07

##### Varselord

Fare

##### Faresetninger

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.

##### Sikkerhetssetninger

###### Forebygging

P260 Ikke innånd støv/ røyk/ gass/ tåke/ damp/ aerosoler.  
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.  
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

###### Tiltak

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.  
P315 Søk legehjelp umiddelbart.

##### Ingredienser på etiketten

Gamma-Butyrolakton

## Reiniger SE

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 29.08.2022

## 2.3 Andre farer

Langvarig og gjentatt kontakt avfetter huden.

Kjemikaliet kommer IKKE inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.

Kjemikaliet inneholder IKKE over 0,1% hormonforstyrrende stoffer i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

## 3.2 Stoffblandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering	Note	Vekt-%
2- (2-butoksyetoksy) etylacetat	Reach nr: 01-2119475110-51 Ec/Nlp nr: 204-685-9 Cas nr: 124-17-4		Æ	30 - 50
Gamma-Butyrolakton	Reach nr: 01-2119471839-21 Ec/Nlp nr: 202-509-5 Cas nr: 96-48-0	Acute Tox 4; H302 Eye Dam 1; H318 STOT SE 3; H336	Æ	30 - 50

## Tegnforklaring

Acute Tox 4: Akutt giftighet.  
Eye Dam 1: Alvorlig øyeskade.  
STOT SE 3: Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering.

Forklaring til relevante faresetninger (H-setninger) finnes i seksjon 16.

## Ingredienskommentarer

Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet.  
Alle konsentrasjoner er oppgitt som vektprosent.

Note Æ: Stoffet har en grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren eller DNEL verdier (Derived No Effect Level), se avsnitt 8 for mer informasjon.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

## 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

## Innånding

Ved symptomer fra luftveiene eller nedsatt bevissthet anbefales observasjon på sykehus. Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem halvsittende stilling. Sørg for frie luftveier.

## Hudkontakt

Skyll og vask huden grundig med såpe og vann. Vask med mye såpe og vann. Kontakt Giftinformasjonen hvis det oppstår symptomer.

## Øyekontakt

Start skylling umiddelbart, ikke utsett start av skylling for å finne en spesifikk skyllevæske. Skyll også grundig under øyelokkene. Fjern eventuelle kontaktlinser. (Dersom Diphoterine finnes på stedet, så bruk dette istedenfor vann.) Fortsett kontinuerlig skylling i 30 minutter. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

## Svelging

Skyll munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Gi noe å drikke, for eksempel vann, melk, saft. Kontakt Giftinformasjonen for vurdering av faren i hvert enkelt tilfelle.

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

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

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

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram etikett, bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKINGSTILTAK

## 5.1 Slukkingsmidler

## Passende slukningsmidler

Vanntåke, skum, CO<sub>2</sub> og pulver.

## Uegnete slukningsmidler

Unngå rettet vannstråle i slukkingsarbeidet.

## 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann utvikles CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>.

## 5.3 Råd til brannmannskaper

Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern,

## Reiniger SE

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 29.08.2022

hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner	Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8.2 i sikkerhetsdatabladet.
6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	Tømming i avløp utover tiltenkt bruk, frarådes.
6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing	Mindre mengder tas opp med absorberende materiale.
6.4 Henvisning til andre avsnitt	Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering. Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr. Se avsnitt 12 for informasjon om økologi. Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering	Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat. Unngå støvdannende håndtering.
7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter	Emballasjen skal holdes tett lukket. Bør oppbevares stående og i originalemballasje. Holdes vekk fra varme, gnister og åpne flammer. Lagres frostfritt over 5 °C.
Spesielle egenskaper og farer	Fare for alvorlig øyeskade.
7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)	Industriell og profesjonell bruk. De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

## 8.1 Kontrollparametre

Anmerkning om tiltak- og grenseverdier

Ingen yrkeshygieniske eksponeringsgrenser er relevante for produktet.

Derived no effect level (DNEL)		2- (2-butoksyetoksy) etylacetat			
		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding				
	-hudkontakt				100 mg/kg bw/day
Forbruker	-innånding				60 mg/kg bw/day
	-hudkontakt				7.9 mg/kg bw/day
	-oral				
Derived no effect level (DNEL)		Gamma-Butyrolakton			
		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding		958 mg/m <sup>3</sup>		130 mg/m <sup>3</sup>
	-hudkontakt				19 mg/kg bw/day
Forbruker	-innånding				

## Reiniger SE

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 29.08.2022

Predicted No-Effect Concentration (PNEC))		2- (2-butoksyetoksy) etylacetat	
Fare for vannlevende organismer		Fare for luft	
Ferskvann	108 µg/L	Luft	
Varierende utslipp (ferskvann)		Fare for terrestrisk organisme	
Sjøvann	10.8 µg/L	Jord	290 µg/kg soil dw
Varierende utslipp (sjøvann)		Fare for rovdyr	
Kloakkrenseanlegg (STP)	100 mg/L	Sekundær forgiftning	70 mg/kg food
Sediment (ferskvann)	800 µg/kg sediment dw		
Sediment (sjøvann)	80 µg/kg sediment dw		

Predicted No-Effect Concentration (PNEC))		Gamma-Butyrolakton	
Fare for vannlevende organismer		Fare for luft	
Ferskvann	56 µg/L	Luft	
Varierende utslipp (ferskvann)		Fare for terrestrisk organisme	
Sjøvann	5.6 µg/L	Jord	14.683 µg/kg soil dw
Varierende utslipp (sjøvann)		Fare for rovdyr	
Kloakkrenseanlegg (STP)	452 mg/L	Sekundær forgiftning	
Sediment (ferskvann)	240 µg/kg sediment dw		
Sediment (sjøvann)	20 µg/kg sediment dw		

## 8.2 Eksponeringskontroll

## Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett eksponering eller feilaktig bruk. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud. Hold verneutstyr tørt og rent.

## Åndedrettsvern

Dersom produktet brukes i henhold til bruksanvisning, med kort eller ingen eksponering, er åndedrettsvern ikke nødvendig. Uten tilstrekkelig ventilasjon eller punktavsug, med fare for eksponering anbefales følgende:

Hel- eller halvmaske med kombinasjonsfilter mot partikler og støv klasse 1/organiske gasser med kokepunkt over 65°C klasse 1, type P1/A1 med filterfarge hvit/brun; i henhold til standard (NS-EN-143/NS-EN-14387), eller friskluft overtrykksmaske i henhold til standard (NS-EN-137, NS-EN-270).

Åndedrettsvern med gassfilter skal benyttes kombinert med gode rutiner for masketilpassning og filterbytte.

## Øyevern

Bruk tettsittende og godkjent øyevern. Øyespylingsutstyr skal være tilgjengelig, helst også dusjmulighet. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.

## Håndvern

Beskyttelseshansker av IIR (Butyl) med med hansketykkelse over 0,7 mm i henhold til standard EN-374.

Ved kontinuerlig kontakt: Hansker med gjennomtrengningstid over 480 minutter.

Ved kortsiktig sprut/eksponering (inntill 30 minutter): Gjennomtrengningstid over 60 minutter.

Hanskenes egnethet og gjennombruddstid vil variere avhengig av de spesifikke bruksforholdene.

Undersøk og eventuelt erstatt slitte eller ødelagte hansker. Om kontakt med underarmene er sannsynlig, bruk hansker med mansjetter. Tynne hansker vil gi beskyttelse i kortere tid og bør vanligvis brukes bare én gang og deretter kastes. Tykkere hansker er nødvendig hvis det finnes mekanisk risiko med mulighet for oppskraping eller punktering.

## Annen informasjon

Det er god industriell hygieneprosedyre å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker eller lignende som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner.

Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

## 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

## a) Fysisk tilstand

Væske.

## b) Farge

Lys brun.

## Reiniger SE

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 29.08.2022

c) Lukt	Ester-lignende.
d) Smeltepunkt/ frysepunkt	Ingen data tilgjengelige.
e) Koepunkt eller startkoepunkt og kokeområde	216 °C
f) Antennelighet	Brennbar når den utsettes for varme eller flamme.
g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	1,0 Vol % - 17,5 Vol %
h) Flammepunkt	96 °C
i) Selvantennelsestemperatur	Ikke klassifisert selvantennelig
j) Spaltingstemperatur	220 °C
k) pH	~ 4
l) Kinematisk viskositet	Ikke kjent
m) Løselighet	100% (Lett løselig)
n) Fordelingskoeffisient	Ingen data tilgjengelige.
o) Damptrykk	Ingen data tilgjengelige.
p) Tetthet og/eller relativ tetthet	1,055 g/cm <sup>3</sup>
q) Relativ damp tetthet	Ingen data tilgjengelige.
r) Partikkelegenskaper	Ikke relevant for å treffe kontrolltiltak mot eksponering
<b>9.2 Andre opplysninger</b>	De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer eller drivgass, med mindre annet er oppgitt.
Antennelsestemperatur	> 290 °C
VOC	598.2 g/L

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Stabil under normale forhold.
<b>10.2 Kjemisk stabilitet</b>	Stabil under normale forhold.
<b>10.3 Risiko for farlige reaksjoner</b>	Kan skape en eksplosiv atmosfære i luft.
<b>10.4 Forhold som skal unngås</b>	Unngå høy temperatur, flammer, gnister og andre antennelseskilder.
<b>10.5 Uforenlige materialer</b>	Unngå sterkt oksiderende stoffer.
<b>10.6 Farlige nedbrytningsprodukter</b>	Ved brann oppstår CO (karbonoksid) , CO <sub>2</sub> (karbondioksid), NO <sub>x</sub> (nitrogenoksid). Ingen dekomponering ved normal lagring.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

<b>11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008</b>	
a) Akutt giftighet	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. De toksikologiske verdiene vist under gjelder for produktet (stoffblandingen) og er estimert fra ingrediensenes ATE verdier (Acute toxicity estimate) beregnet under klassifiseringen.
LD50 oral (estimert verdi)	> 2000 mg/kg (Acute Toxicity Estimate)

## Reiniger SE

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 29.08.2022

For ingrediens	<b>2- (2-butoksyetoksy) etylacetat</b>
LD50 oral	LD50 11 920 mg/kg bw (rat) LD50 2 340 mg/kg bw (guinea pig) Echa Brief Profile
LD50 dermal	LD50 5.5 - 5.75 mL/kg bw (rabbit) Echa Brief Profile
LC50 Innåndning	LC0 (4 h) 400 ppm (rat) Echa Brief Profile
For ingrediens	<b>gamma-Butyrolakton</b>
LD50 oral	LD50 1 582 mg/kg bw (rat) Echa Brief Profile
LC50 Innåndning	LC50 (4 h) 5.1 mg/L air (rat) LC0 (4 h) 5.1 mg/L air (rat) Echa Brief Profile
b) Hudetsing/ hudirritasjon	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
c) Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon	Gir alvorlig øyeskade.
d) Sensibiliserende ved innåndning eller hudkontakt	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
e) Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
f) Kreftfremkallende egenskaper	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
g) Reproduksjonstoksitet	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
h) STOT - enkelteksponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
i) STOT - gjentatt eksponering	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
j) Aspirasjonsfare	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
11.2 Opplysninger om andre farer	Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt. Innåndning av damp.
Hormonforstyrrende egenskaper	Kjemikaliet inneholder IKKE over 0,1% hormonforstyrrende stoffer i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet	Ingen kjent økotoksikologisk effekt. Det forventes ingen skadelige langtidseffekter på vannorganismer.
For ingrediens	<b>2- (2-butoksyetoksy) etylacetat</b>
LogKow	1.7 (@ 20 °C)
BOD5/COD	> 0.5 (lett biologisk nedbrytbart )
Arter: Krepssdyr	LC50 (48 h) 664 mg/L Echa Brief Profile
Arter: Fisk	LC50 (4 days) 50 - 70 mg/L LC0 (4 days) 50 mg/L LC100 (4 days) 100 mg/L Echa Brief Profile
Arter: Alger	EC50 (72 h) 520 - 1 570 mg/L EC0 (72 h) 300 mg/L Echa Brief Profile
For ingrediens	<b>gamma-Butyrolakton</b>
LogKow	-0.566 (@ 25 °C)
BCF	3.16 L/kg ww
BOD5/COD	> 0.5 (lett biologisk nedbrytbart )
Kd, Koc	6.477
Arter: Krepssdyr	EC50 (48 h) 500 mg/L EC0 (48 h) 500 mg/L EC100 (48 h) 500 mg/L Echa Brief Profile
Arter: Fisk	LC50 (4 days) 56 mg/L LC50 (48 h) 75 mg/L LC50 (24 h) 100 mg/L NOEC (4 days) 18 mg/L Echa Brief Profile

## Reiniger SE

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 29.08.2022

Arter: Alger	EC50 (72 h) 1 g/L NOEC (72 h) 7.81 mg/L LOEC (72 h) 7.81 mg/L EC10 (72 h) 84.4 mg/L Echa Brief Profile
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbart.
12.3 Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulering er lite sannsynlig.
12.4 Mobilitet i jord	Inneholder stoff med lav Koc (jord-absorpsjons-koeffisient): gamma-Butyrolakton; En Koc verdi på under 100 er indikasjon på at et stoff ikke adsorberes lett i jord og organisk materiale og dermed har potensiale for å forurense grunnvann og miljø i betydelig avstand fra utslippsstedet.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.
12.6 Hormonforstyrrende egenskaper	Kjemikaliet inneholder ikke hormonforstyrrende stoffer over 0,1%, i henhold til (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.
12.7 Andre skadevirkninger	Ikke kjent

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupper	EAL: *07 02 04 andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter. EAL: *16 03 05 organisk avfall som inneholder farlige stoffer. EAL: *20 01 29 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer. Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.
Emballasje	EAL: 15 02 02 Forurenset filler og lignende.
Annen informasjon	Innhold/holder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall. Tømming i avløp utover tiltenkt bruk, frarådes.  I henhold til kommisjonsforordning 1357/2014 er avfall klassifisert som avfallstype: HP 4 «Irriterende -- hudirritasjon og øyeskader»: Avfall som ved kontakt kan forårsake hudirritasjon eller øyeskade.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN nr. eller id nummer	Ikke relevant
14.2 FN-forsendelsesnavn	n/a
14.3 Transportfareklasse(r)	
ADR/RID klasse	n/a
14.4 Emballasjegruppe	n/a
14.5 Miljøfarer	n/a
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	n/a
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	n/a

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser/ særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen	FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).  KOMMISSJONENS DELEGERTE FORORDNING (EU) 2020/217 av 4. oktober 2019 (ATP14).  Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.  KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Reiniger SE

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato 29.08.2022

ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2019.

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

FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

ECHA (European Chemicals Agency) C&amp;L Inventory database.

Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.

FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklareringsregler for kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Europeisk avfallskatalog og liste over farlig avfall gyldig fra 1. januar 2002.

En vurdering av kjemikaliesikkerheten (eksponeringsscenario) finnes for en eller flere av ingrediensene i produktet.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet****Annen informasjon**

Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER****Relevante fare og risiko setninger for hver ingrediens**H302 Farlig ved svelging.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.**Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder**

Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.

**Forkortelser i dokumentet**n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon.  
VOC - Flyktige organiske forbindelser, eller volatile organic compounds (VOC), er en fellesbetegnelse på organiske forbindelser som på grunn av lavt kokepunkt, lett går over i gassfase.  
EAL - Den europeiske avfallslisten.  
vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH).  
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.  
LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%.  
Betegnelsen LE50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikalie ikke er oppløselig i vann.  
LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode. Betegnelsen LL50 kan benyttes dersom det aktuelle kjemikalie ikke er oppløselig i vann.  
STOT - Giftvirkning på bestemte organer.  
bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag ).**Første gang utgitt**

08.11.2019

**Annen informasjon**Revidert og kvalitetssikret av:  
Sensor Chemcontrol AS  
Storgata 30  
3611 Kongsberg  
Norge  
Tlf: 32 77 06 60  
E-post: helpdesk@sensor.as.

--- SIKKERHETSATABLAD i henhold til (EU) direktiv (EC) 1272/2008 og (EU) 2020/878 ---