

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

# SIKKERHETS DATABLAD

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Graffiti Remover Yellow

**Produkt nr.**

-

**REACH registreringsnummer**

Ikke relevant

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

**Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen**

Graffiti fjerner

**Ikke tilrådte anvendelser**

-

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i avsnitt 16

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Selskapsopplysninger**

**Blue & Green AB**

Trondheimsveien 266-268

2070 Råholt

Norway

Tlf: +47 227 633 70

www.blueandgreen.no

**E-mail**

info@blueandgreen.se

**Utgitt (dato)**

16-11-2020

**SDS Versjon**

1.0

### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

## AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Irrit. 2; H319

Se avsnitt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

### 2.2 Merkingselementer

**Farer piktogram****Signalord**

Advarsel

**Risikobeskrivelse**

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

**Sikkerhet**

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101).

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

<b>Forebyggelse</b>	Vask hender/eksponert hud grundig etter bruk. (P264). Benytt vernebriller/hansker. (P280).
<b>Reaksjon</b>	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313). VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338).
<b>Oppbevaring</b>	-
<b>Disponering</b>	-
<b>Inneholder</b>	Ikke relevant
<b>Annen merkning</b>	Ikke relevant
<b>Unik Formular Identifikasjon (UFI)</b>	XVHP-KVQR-H00M-YW5S
<b>2.3 Andre farer</b>	Ikke relevant
<b>Annet</b>	Ikke relevant
<b>VOC (flyktige organiske forbindelser)</b>	Ikke relevant

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.1/3.2. Stoffer/Stoffblandinger

NAVN: (2-metoksymetyletoksy)-propanol  
IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 34590-94-8 EF-nr: 252-104-2 REACH-nr: 01-2119450011-60  
INNHold: 40-60%  
CLP KLASSIFISERING:  
NOTE: O L

NAVN: 2-Propanol, 1-(1-methyl-2-propoxyethoxy)-  
IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 29911-27-1 EF-nr: 249-949-4 REACH-nr: 01-2119908226-42  
INNHold: 15 - <25%  
CLP KLASSIFISERING: NA

NAVN: 2-(2-butoksyetoksy)etanol  
IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 112-34-5 EF-nr: 203-961-6 REACH-nr: 01-2119475104-44 Indeks-nr: 603-096-00-8  
INNHold: 15 - <25%  
CLP KLASSIFISERING: Eye Irrit. 2  
H319  
NOTE: L

(\*) O = Organisk løsemiddel. L = Europeisk, yrkesmessig begrensning for eksponering. Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

#### Annen informasjon

Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1.6 - 2.4

Vaskemiddel:

### 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

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

##### Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe.

##### Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk lege straks.

#### **Svelging**

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. 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**

Produktet inneholder stoffer som er irriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med irriterende 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 eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp umiddelbart.

#### **Merknader til lege**

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

### **AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK**

#### **5.1 Slokkingsmidler**

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

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

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er: Karbonoksider. Brann vil utvikle tett sort røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.

#### **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**

Ingen spesielle krav.

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

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

#### **6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering av avfall. Se avsnittet om '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 avsnittet 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

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

Oppbevares alltid i originalbeholdere. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

#### **Oppbevaringstemperatur**

Romtemperatur, 18 - 23°C

#### **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**

##### **Eksponeringsgrense**

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Grenseverdi: 10 ppm | 68 mg/m<sup>3</sup>

Anmerkning: E (E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.)

(2-metoksymetyletoksy)-propanol

Grenseverdi: 50 ppm | 300 mg/m<sup>3</sup>

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Anmerkning: HE (E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. )

**DNEL / PNEC**

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 83 mg/kg

Eksposering: Dermal

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 67.5 mg/m<sup>3</sup>

Eksposering: Inhalering

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 67.5 mg/m<sup>3</sup>

Eksposering: Inhalering

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 5 mg/kg bw/d

Eksposering: Oral

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 50 mg/kg bw/d

Eksposering: Dermal

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 40.5 mg/m<sup>3</sup>

Eksposering: Inhalering

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 101.2 mg/m<sup>3</sup>

Eksposering: Inhalering

Eksposeringens varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 40.5 mg/m<sup>3</sup>

Eksposering: Inhalering

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 60.7 mg/m<sup>3</sup>

Eksposering: Inhalering

Eksposeringens varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 283 mg/kg bw/day

Eksposering: Dermal

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 308 mg/kg

Eksposering: Inhalering

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 121 mg/kg bw/day

Eksposering: Dermal

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 37.2 mg/m<sup>3</sup>

Eksposering: Inhalering

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 36 mg/kg bw/day

Eksposering: Oral

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-Propanol, 1-(1-methyl-2-propoxyethoxy)-): 60mg/kg

Eksposering: Dermal

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (2-Propanol, 1-(1-methyl-2-propoxyethoxy)-): 84mg/m<sup>3</sup>

Eksposering: Inhalering

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (2-Propanol, 1-(1-methyl-2-propoxyethoxy)-): 30mg/kg

Eksposering: Dermal

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-Propanol, 1-(1-methyl-2-propoxyethoxy)-): 21mg/m<sup>3</sup>

Eksposering: Inhalering

Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

DNEL (2-Propanol, 1-(1-methyl-2-propoxyethoxy)-): 6mg/kg  
Eksposering: Oral  
Eksposeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 200 mg/l  
Eksposering: Kloakkbehandlingsanlegg

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 0.44 mg/kg dw  
Eksposering: Havvannssediment

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 4.4 mg/kg dw  
Eksposering: Ferskvannssediment

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 1 mg/l  
Eksposering: Ferskvann

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 0.1 mg/l  
Eksposering: Havvann

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 3.9 mg/l  
Eksposering: Periodisk utslipp

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 0.32 mg/kg dw  
Eksposering: Jord

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 19 mg/l  
Eksposering: Ferskvann

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 1.9 mg/l  
Eksposering: Havvann

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 190 mg/l  
Eksposering: Periodisk utslipp

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 70.2 mg/kg/dwt  
Eksposering: Ferskvannssediment

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 7.02 mg/kg/dwt  
Eksposering: Havvannssediment

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 2.74 mg/kg  
Eksposering: Jord

PNEC ((2-metoksymetyletoksy)-propanol): 4168 mg/l  
Eksposering: Kloakkbehandlingsanlegg

## 8.2 Eksposeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

### Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

### Eksposeringsscenarioer

Det er ingen vedlegg til dette sikkerhetsdatabladet.

### Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksposering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.

### Tekniske tiltak

Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.

### 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 eksposering av miljøet

Ingen spesielle krav.

### Personlig verneutstyr

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.



#### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

#### Åndedrettsvern

Anbefalt: A. Klasse 1 (Lav kapasitet). Brun

#### Kroppsværn

Bruk egnede verneklær som er EN-godkjent type 6 og Kategori III.

#### Håndvern

Nitril

Gjennombruddstid: > 480 min. (Kat 6)

#### Øyevern

Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.

### AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Væske
Farge	Gul
Lukt	Karakteristisk
Lukterskel (ppm)	Ikke relevant
pH	Ikke relevant
Viskositet (40°C)	Ikke relevant
Tetthet (g/cm <sup>3</sup> )	0.95

#### Tilstandsendring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ikke relevant
Kokepunkt (°C)	Ikke relevant
Damptrykk	Ikke relevant
Nedbrytingstemperatur (°C)	Ikke relevant
Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)	Ikke relevant

#### Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)	88
Antennelsestemperatur (°C)	Ikke relevant
Selvantennelighet (°C)	Ikke relevant
Eksplosjonsgrenser (% v/v)	Ikke relevant
Eksplosive egenskaper	Ikke relevant

#### Løselighet

Løselighet i vann	Uoppløselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ikke relevant

#### 9.2 Andre opplysninger

Løselighet i fett (g/L)	Ikke relevant
-------------------------	---------------

### AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen data

#### 10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om 'Håndtering og lagring'

#### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

#### 10.4 Forhold som skal unngås

Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sol), da det kan utvikle overtrykk.

#### 10.5 Uforenlige materialer

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

#### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

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

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt toksisitet

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Opptaksvej: Dermal  
Resultat: 2764 mg/kg

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol  
Art: Mus  
Test: LD50  
Opptaksvej: Oral  
Resultat: 2410 mg/kg

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Opptaksvej: Oral  
Resultat: >2000 mg/kg

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol  
Art: Rotte  
Test: LC50  
Opptaksvej: Inhalering  
Resultat: >29 ppm 2h

Stoff: 2-Propanol, 1-(1-methyl-2-propoxyethoxy)-  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Opptaksvej: Dermal  
Resultat: 2000mg/kg

Stoff: 2-Propanol, 1-(1-methyl-2-propoxyethoxy)-  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Opptaksvej: Oral  
Resultat: 2000mg/kg

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Opptaksvej: Dermal  
Resultat: 9510 mg/kg

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol  
Art: Rotte  
Test: LD50  
Opptaksvej: Oral  
Resultat: 5000 mg/kg

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol  
Art: Rotte  
Test: LC50  
Opptaksvej: Inhalering  
Resultat: 3.35 mg/l 7h ånga

#### Irritasjon/etsing av huden

Data om stoffet: 2-(2-butoksyetoksy)etanol  
Test: OECD Guideline 404  
Organisme: Kanin  
Resultat: not irritating

#### Alvorlig øyeskade/irritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Data om stoffet: 2-(2-butoksyetoksy)etanol  
Test: OECD Guideline 404  
Organisme: Kanin  
Resultat: irritating

#### Framkalling av hud- og luftveisallergi

Data om stoffet: 2-(2-butoksyetoksy)etanol  
Test: OECD Guideline 406  
Organisme: Marsvin

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Resultat: Negative  
**Kimcellemutagenisitet**

Ikke relevant

**Evne til å framkalle kreft**

Ikke relevant

**Forplantningsgiftighet**

Ikke relevant

**STOT, enkelteksponering**

Ikke relevant

**STOT, gjentatt eksponering**

Ikke relevant

**Aspireringsfare**

Ikke relevant

**Kroniske effekter**

Produktet inneholder stoffer som er irriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med irriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. Allergener.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Giftighet

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Art: Vannloppe

Test: EC50

Varighet: 48h

Resultat: >100 mg/l

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Art: Fisk

Test: LC50

Varighet: 96h

Resultat: >100 mg/l

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Art: Alge

Test: EC50

Varighet: 96h

Resultat: >100 mg/l

Stoff: 2-Propanol, 1-(1-methyl-2-propoxyethoxy)-

Art: Vannloppe

Test: EC50

Varighet: 48h

Resultat: >100mg/l

Stoff: 2-Propanol, 1-(1-methyl-2-propoxyethoxy)-

Art: Fisk

Test: LC50

Varighet: 96h

Resultat: >100mg/l

Stoff: 2-Propanol, 1-(1-methyl-2-propoxyethoxy)-

Art: Alge

Test: EC50

Varighet:

Resultat: >1000mg/l

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol

Art: Vannloppe

Test: NOEC

Varighet: 22d

Resultat: 0.5 mg/l

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol

Art: Vannloppe

Test: EC50

Varighet: 48h

Resultat: 1919 mg/l

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol

Art: Fisk

Test: LC50

Varighet: 96h

Resultat: >1000 mg/l



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Stoff: (2-metoksymetyletoksy)-propanol  
 Art: Alge  
 Test: EC50  
 Varighet: 72h  
 Resultat: 969 mg/l

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Ja	Modified OECD	100%
2-Propanol, 1-(1-methyl-2-prop... (2-metoksymetyletoksy)-propano...	Ja	Screening Test	92%
	Ja	DOC Die-Away Test	75%
		DOC Die-Away Test	

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Nei	1	Ingen data
2-Propanol, 1-(1-methyl-2-prop... (2-metoksymetyletoksy)-propano...	Nei	0.88	Ingen data
	Nei	0.006	Ingen data

### 12.4 Mobilitet i jord

2-(2-butoksyetoksy)etanol: Log Koc= 0.8703, Beregnet fra LogPow (Høyt mobilitetspotensial.).  
 2-Propanol, 1-(1-methyl-2-prop...: Log Koc= 2.8 (Moderat mobilitetspotensial.).  
 (2-metoksymetyletoksy)-propano...: Log Koc= 0.28 (Høyt mobilitetspotensial.).

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

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

### 12.6 Andre skadevirkninger

Ingen spesielle

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

#### Avfall

Avfallskode EAL

-

#### Særlig merking

Ikke relevant

#### Forurenset emballasje

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

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1 – 14.4

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

#### ADR/RID

14.1 FN-nummer	-
14.2 FN-forsendelsesnavn	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-
14.4 Emballasjegruppe	-
Tilleggsopplysninger	-
Tunnel restriksjonskode	-

#### IMDG

FN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

#### IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

### 14.5 Miljøfarer

-

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

-

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

#### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

##### Anvendelsesbegrensninger

-

##### Krav om særlig utdanning

-

##### Annen informasjon

PR-nr: 300343

##### Seveso

-

##### Biocid reg. nr.

Ikke relevant

##### Kilder

Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet, Klima- og miljødepartementet: Forskrift om deklareringsregisteret (deklareringsforskriften). (FOR-2015-05-19-541)  
Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Arbeidstaker som er gravid).

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).

Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, 6. desember 2011 nr. 1358 (Sist endret 2018)

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

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

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

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

-

#### Andre merkingselementer

Ikke relevant

#### Annet

I henhold til EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP) er evalueringen av klassifiseringen av blandingen basert på:

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP)

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

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

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

#### Sikkerhetsdatablad er validert av

David Löwenstein

#### Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

-



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

**Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)**

-

ALPHAOMEGA. Licens nr.:4030228872, Blue & Green AB, 7.0.1.11  
[www.chymeia.com](http://www.chymeia.com)