

## SIKKERHETSATABLAD

# Jif Bilsjampo

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

### 1.1. Produktidentifikator

#### Handelsnavn

Jif Bilsjampo

#### Andre navn / Synonymer

Jif Professional Bilshampo

#### Produkt nr.

7344, L-7344

#### Unik Formular Identifikasjon (UFI)

P0WA-VTW2-P50C-YOgy

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

#### Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Bil sjampo

#### Ikke tilrådte anvendelser

Brukes bare for tilsluttede bruksområder. Må ikke blandes med syre. Ikke bland med andre husholdningskjemikalier.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Selskapsopplysninger

##### **Orkla Home & Personal Care (HPC)**

Postboks 673 Skøyen

0214 Oslo

Norge

22 06 27 80

[www.orkla.no](http://www.orkla.no)

#### E-post

[forbrukerservice@orkla.no](mailto:forbrukerservice@orkla.no)

#### Revidert

16.11.2023

#### SDS Versjon

7.0

### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Skin Corr. 1A; H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

### 2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



#### Varselord

Fare

#### Faresetninger

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. (H314)

#### Sikkerhetssetning(er)

Generelt

-

#### Forebygging

Benytt øyevern/vernehansker/verneklær/ansiktsvern. (P280)

#### Tiltak

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann. (P303+P361+P353)

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)

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310)

#### Oppbevaring

-

#### Disponering

Innhold/holder leveres til kommunalt mottak for farlig avfall (P501)

#### Inneholder

natriumhydroksid

#### Annen merkning

UFI: POWA-VTW2-P50C-Y0GY

### 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.
2-(2-butoksyetoksy)etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EF-nr.: 203-961-6 REACH: 01-2119475104-44-XXXX Indeksnr.: 603-096-00-8	>=5 - <10%	Eye Irrit. 2, H319	[1], [3]
Trisodium Methylglycine-N,N-Diacetic Acid	CAS-nr.: 164462-16-2	>=5 - <10%	Met. Corr. 1, H290	

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

	EF-nr.: 605-362-9		
	REACH: 01-0000016977-53-XXXX		
	Indeksnr.:		
Alcohols, C9-11, ethoxylated	CAS-nr.: 68439-46-3	>=3 - <5%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318
	EF-nr.: 614-482-0		
	REACH: 01-2119980051-45-XXXX		
	Indeksnr.:		
Sodium cumenesulphonate	CAS-nr.: 15763-76-5	>=1 - <3%	Eye Irrit. 2, H319
	EF-nr.: 239-854-6		
	REACH: 01-2119489411-37-XXXX		
	Indeksnr.:		
Potassium cumene sulphonate	CAS-nr.: 164524-02-1	>=1 - <3%	Eye Irrit. 2, H319
	EF-nr.: 629-764-9		
	REACH: 01-2119489427-24-XXXX		
	Indeksnr.:		
natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2	>=0.1 - 1%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 2,00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,50 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,50 %)
	EF-nr.: 215-185-5		
	REACH: 01-2119457892-27-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.

#### Annem informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

[3] I følge REACH, vedlegg XVII, er stoffet underlagt restriksjoner.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt

Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Vis dette sikkerhetsdatabladet til det medisinske personellet. Kjemiske brannskader må behandles av lege. Beskyttelse for førstehjelpere: Det kan være farlig for

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

førstehjelpspersonell å utføre munn til munn gjenopplivning.

#### Innånding

Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Løsne trange klær som krager, slips eller belte. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.

#### Hudkontakt

Det er viktig å fjerne stoffet umiddelbart fra huden. Skyll umiddelbart med mye vann. Forsett å skylle i minst 15 minutter og kontakt lege. Kjemiske brannskader må behandles av lege.

#### Øyekontakt

Skyll umiddelbart med mye vann. Ikke gni i øyet. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Forsett å skylle i minst 15 minutter og kontakt lege.

#### Svelging

Skyll munnen grundig med vann. Drikk noen små glass vann eller melk. Stopp hvis den berørte personen føler seg uvel, da oppkast kan være farlig. Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen.

#### Forbrenning

Ikke relevant.

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

De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Brennende smerte. Farlig ved svelging. Kan forårsake kjemisk forbrenning i munnen, spiserøret og magen. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Alvorlige magesmerter. Kvalme, oppkast.

#### 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 eller etiketten fra materialet.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.

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

Produktet er ikke brennbart. Unngå innånding av damper. Vann som har blitt brukt til brannslukking, og som har vært i kontakt med produktet, kan være etsende. Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Meget giftige eller etsende gasser eller damper.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Unngå innånding av branngasser eller damper. Bruk verneklær mot kjemikalier. Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, vernestøvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Sørg for tilgang til øye- og nøddusj nær arbeidsstedet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Begrens sølt materiale med sand, jord eller annet egnet ikke brennbart materiale. Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken. Informer relevante myndigheter dersom miljøforurensning oppstår (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

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

Små mengder sølt materiale: Spyl bort sølt materiale med rikelige mengder vann. Store mengder sølt materiale:

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Samle sølt materiale for gjenvinning eller avhending i lukkede beholdere hos godkjent avfallsmottaker.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 1 for kontaktinformasjon ved en nødsituasjon.  
 For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.  
 For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Sørg for tilgang til øye- og nøddusj nær arbeidsstedet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

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

Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Hold beholderne oppreist. Lagres ved romtemperatur. Oppbevares vekk fra uforenlige materialer (se avsnitt 10).

##### Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

##### Oppbevaringsbetingelser

5 - 30°C

##### Uforenlige materialer

Se avsnitt 10.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

#### 8.1. Kontrollparametere

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 68

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 10

Anmerkning:

E = EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.

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-2023-03-24-412.

#### DNEL

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	83 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	50 mg/kg bw/day
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	101,2 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	101.2 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	60.7 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	67,5 mg/m <sup>3</sup>

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	67.5 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	40.5
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	67,5 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	40.5 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	5 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	6.25 mg/kgbw/d

#### Alcohols, C9-11, ethoxylated

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	2080 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	1250 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	294 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	87 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	25 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>

#### Potassium cumene sulphonate

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Dermal	96 µg/cm <sup>2</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Dermal	48 µg/cm <sup>2</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	191 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	68.1 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	37.4 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	6.6 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	3.8 mg/kgbw/d

#### Sodium cumenesulphonate

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Dermal	96 µg/cm <sup>2</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Dermal	48 µg/cm <sup>2</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	191 mg/kgbw/d

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	68.1 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	37.4 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	6.6 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	3.8 mg/kgbw/d
<b>Trisodium Methylglycine-N,N-Diacetic Acid</b>		
Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Dermal	2000 mg/cm <sup>2</sup>
Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Dermal	400 mg/cm <sup>2</sup>
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	2000 mg/kgbw/d
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	400 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	170 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	25 mg/kgbw/d
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	40 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	20 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	40 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	20 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	4 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	2 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	40 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	20 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	85 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	17 mg/kgbw/d

## PNEC

### 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Opptaksvei:	Eksponerings varighet:	PNEC:
Ferskvann		1,1 mg/l
Ferskvann		1.1 mg/L
Ferskvannssediment		4,4 mg/kg
Ferskvannssediment		4.4 mg/kg
Havvann		0,11 mg/l
Havvann		110 µg/L
Havvannssediment		0,44 mg/kg

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Havannssediment	440 µg/kg
Jord	0,32 mg/kg
Jord	320 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)	11 mg/L
Renseanlegg	200 mg/l
Rovdyr	56 mg/kg

#### Alcohols, C9-11, ethoxylated

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		103.79 µg/L
Ferskvannssediment		13.7 mg/kg
Havvann		103.79 µg/L
Havannssediment		13.7 mg/kg
Jord		1 mg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		14 µg/L
Renseanlegg		1.4 mg/L

#### Potassium cumene sulphonate

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		100 µg/L
Ferskvannssediment		372 µg/kg
Havvann		10 µg/L
Havannssediment		37.2 µg/kg
Jord		16 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		1 mg/L
Renseanlegg		100 mg/L

#### Sodium cumenesulphonate

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		100 µg/L
Ferskvannssediment		372 µg/kg
Havvann		10 µg/L
Havannssediment		37.2 µg/kg
Jord		16 µg/kg



I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Periodisk utslipp (ferskvann)	1 mg/L
Renseanlegg	100 mg/L
Trisodium Methylglycine-N,N-Diacetic Acid	
Opptaksvei:	Eksposeringens varighet: PNEC:
Jord	2.5 mg/kg

## 8.2. Eksposeringskontroll

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

### Generelt

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

### Eksposeringsscenarioer

Ingen eksposeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

### Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksposering. 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.

Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er plassert innen rekkevidde.

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

### Hygieniske tiltak

Vask hendene grundig etter bruk. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

### Begrensning av eksposering av miljøet

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

## Individuelle vernetiltak

### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

### Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

### Kroppsvern

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Bruk egnede verneklær, for eksempel overaller laget av polypropylen eller arbeidsklær laget av bomull/polyester.	-	-





## Håndvern

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Benytt vernehansker. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar			

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
med europeisk standard EN374. For eksponering i opptil 8 timer, bruk hansker av følgende materiale: Gummi (naturgummi, lateks). Neopren. Nitrilgummi. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/-produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet.			

#### Øyevern

Type	Standarder	
Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.	EN166	
Ved fare for direkte kontakt eller sprut må det benyttes ansiktsvern.	EN166	

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

#### Tilstandsform

Væske

#### Farge

Gul

#### Lukt / Luktterskel (ppm)

Karakteristisk

#### pH

13

#### pH i oppløsningen

11 (1%)

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

1,05 (20 °C)

#### Kinematisk viskositet

Ikke fastslått

#### Partikkelegenskaper

Ikke relevant

#### Tilstandsending og damptrykk

#### Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Ikke relevant

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

- Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)
  - Ikke relevant - produktet er en væske
- Kokepunkt (°C)
  - Ikke fastslått
- Damptrykk
  - Ikke fastslått
- Relativ damptetthet
  - Ikke fastslått
- Spaltingstemperatur (°C)
  - Ikke fastslått
- Data for brann- og eksplosjonsfarer
  - Flammepunkt (°C)
    - Ikke fastslått
  - Antennelighet (°C)
    - Materialet er ikke brennbart.
  - Selvantennelsestemperatur (°C)
    - Ikke relevant
  - Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)
    - Ikke relevant
- Løselighet
  - Løselighet i vann
    - Oppløselig
  - Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)
    - Ikke fastslått
  - Løselighet i fett (g/L)
    - Ikke fastslått
- 9.2. Andre opplysninger
  - Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)
    - Ikke fastslått
  - Andre fysiske og kjemiske parametere
    - Ingen data tilgjengelige.
  - Oksiderende egenskaper
    - Fyller ikke kriteriene til klassifisering som oksiderende.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1. **Reaktivitet**
  - Må ikke blandes med syre. Kan generere varme.
- 10.2. **Kjemisk stabilitet**
  - Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".
- 10.3. **Risiko for farlige reaksjoner**
  - Under normale lagrings - og bruksbetingelser, vil ingen farlige reaksjoner oppstå.
- 10.4. **Forhold som skal unngås**
  - Ingen kjent.
- 10.5. **Uforenlige materialer**
  - Sterke syrer.
- 10.6. **Farlige nedbrytningsprodukter**
  - Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Etsende gasser eller damper.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

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

#### Akutt giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produkt/bestanddel	2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2410 mg/kg

Produkt/bestanddel	2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art:	Kanin
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	2764 mg/kg

Produkt/bestanddel	2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Innånding
Test:	LC50
Resultat:	> 29 ppm

#### Hudetsing/hudirritasjon

Produkt/bestanddel	2-(2-butoksyetoksy)etanol
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Resultat:	Negative effekter observert (Noe irritasjon)

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Produkt/bestanddel	2-(2-butoksyetoksy)etanol
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Resultat:	Negative effekter observert (Irritasjon)

Gir alvorlig øyeskade.

Etsende.

#### Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

#### Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### 11.2. Opplysninger om andre farer

##### Langsiktige virkninger

Ingen kjent.

##### Hormonforstyrrende egenskaper

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

##### Andre opplysninger

De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Brennende smerte. Farlig ved svelging. Kan forårsake kjemisk forbrenning i munnen, spiserøret og magen. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Alvorlige magesmerter. Kvalme, oppkast.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 12.1. Giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Tensid(ene) som finnes i dette produktet overholder (overholdt) kriteriene fastsatt i Regulation (EC) No.648/2004 om vaskemidler.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet er ikke bioakkumulerende.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet er blandbart med vann og kan spres i vannsystemer.

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

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

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 eller er inkludert i kandidatlisten over stoffer med svært høy bekymring i henhold til EU REACH artikkel 59 for å ha hormonforstyrrende egenskaper.

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjent.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall er klassifisert som farlig avfall.




##### Avfallskode EAL

07 06	Avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk
07 06 01*	Vandige vaskevæsker og morluter

##### Forurenset emballasje

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

	14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasjegruppe	14.5 Miljøfarer	Annen informasjon:
ADR	UN1719	ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S.	Klasse: 8 Faresedler ADR + RID (kun RID): 8 Klassifiseringskoder: C5 	III	Nei	Begrensede mengder: 5 L Tunnel restriksjonskode: (E) Se mer informasjon under.
IMDG	UN1719	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.	Klasse: 8 Faresedler ADR + RID (kun RID): 8 Klassifiseringskoder: C5 	III	Nei	Begrensede mengder: 5 L EmS: F-A S-B Se mer informasjon under.
IATA	UN1719	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.	Klasse: 8 Faresedler ADR + RID (kun RID): 8 Klassifiseringskoder: C5 	III	Nei	Se mer informasjon under.

#### Annen informasjon

Dette produktet er, slik det er levert, avsendt i overensstemmelse med bestemmelsene for "Farlig gods pakket i begrensede mengder".

#### 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

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

##### Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

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

Ikke relevant.

##### REACH forskriften, Vedlegg XVII

2-(2-butoksyetoksy)etanol er underlagt REACH-restriksjoner, REACH-vedlegg XVII (Inngangsnummer 55).

##### Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

##### Vaskemiddelmerking:

< 5%

- Anioniske overflateaktive stoffer
- Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

#### Produktregistreringsnummer

57568

#### 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.

Følbar merking.

Skal leveres i emballasje med barnesikker lukking hvis produktet selges i detaljhandel.

#### Kilder

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

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

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES).

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

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

H290, Kan være etsende for metaller.

H302, Farlig ved svelging.

H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315, Irriterer huden.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### 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 toksisitet 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

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

ES = Eksponeringsscenario  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem  
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.

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder hudirritasjon og alvorlig øyenskade er basert på pH-kriteriene beskrevet i CLP-forskriften.

#### Sikkerhetsdatablad er validert av

Regulatory & Safety Manager

#### 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