


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

- 1.1 Produktidentifikator:** 96665232\_PA00188799 - AMBI PUR BAMBOO & LOTUS
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:**  
Relevante bruksområder: Rengjøringsmiddel\_Toalettblokk  
Anvendelser som frarådes: Alle bruksområder som ikke er spesifisert i denne seksjonen eller i seksjon 7.3
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**  
BLUESUN CONSUMER BRANDS S.L.U  
Ctra. Alcalá-Sevilla, Km 1,5  
41500 Alcalá de Guadaira, Sevilla - Sevilla - Spain  
Telefonnr: +34954481200  
msds@bluesunbc.com  
<http://www.bluesunbc.com>
- 1.4 Nødtelefonnummer:** 22 59 13 00 (113) (24H)

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON










- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:**  
**CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**  
Klassifiseringen av dette produktet er utført i samsvar med CLP bestemmelsen (EC) nr 1272/2008.  
Eye Irrit. 2: øyeirritasjon, kategori 2, H319  
Skin Irrit. 2: Irriterende for huden, kategori 2, H315
- 2.2 Merkingselementer:**  
**CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**  
**Advarsel**  
  
**Risikoindikasjoner:**  
Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon  
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden  
**Forsiktighetsråd:**  
P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden  
P102: Oppbevares utilgjengelig for barn  
P301+P312: VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONS-SENTER/en lege ved ubehag.  
P302+P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann  
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.  
P501: Innhold/beholder leveres i henhold med reguleringer angående skadelig emballasje og avfallsemballasje  
**Tilleggsinformasjon:**  
EUH208: Inneholder 3,7-dimethyloctan-3-ol, LINALOOL , Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) . Kan gi en allergisk reaksjon
- 2.3 Andre farer:**  
Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

- 3.1 Stoffer:**  
Gjelder ikke
- 3.2 Stoffblandinger:**  
**Kjemisk beskrivelse:** Vannoppløslig blanding basert på organiske og ikke-organiske forbindelser, surfaktanter og parfyme.  
**Komponenter:**  
I samsvar med vedlegg II u bestemmelse(EC) nr 1907/2006 (punkt 3), inneholder produktet:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER (forts.)**

Identifisering	Kjemisk navn/klassifisering	Konsentrasjon
CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119488639-16-XXXX	<b>Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt<sup>(1)</sup></b> Bestemmelse 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Fare	10 - <20 % 
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: Gjelder ikke	<b>LINALOOL<sup>(1)</sup></b> Bestemmelse 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Advarsel	<1 % 
CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119454788-21-XXXX	<b>3,7-dimethyloctan-3-ol<sup>(1)</sup></b> Bestemmelse 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Advarsel	<1 % 
CAS: 131-57-7 EC: 205-031-5 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119976330-39-XXXX	<b>2-hydroxy-4-methoxybenzophenone<sup>(1)</sup></b> Bestemmelse 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411 - Advarsel	<1 % 
CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2 Index: Gjelder ikke REACH: 01-2119472545-33-XXXX	<b>Diphenyl ether<sup>(2)</sup></b> Bestemmelse 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319 - Advarsel	<1 %  
CAS: 55965-84-9 EC: Gjelder ikke Index: 613-167-00-5 REACH: Gjelder ikke	<b>Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)<sup>(1)</sup></b> Bestemmelse 1272/2008 Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1A: H317 - Fare	<1 %   

<sup>(1)</sup> Substans som utgjør en risiko for helse eller miljø som oppfyller kriteriene fastsatt i forordning (EU) nr. 2015/830

<sup>(2)</sup> Stoff med en unionsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen

For å motta mer informasjon om risikoen ved substansene, konsulter del 11, 12, og 16.

**AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**

**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:**

Symptomene som følge av forgiftning kan fremstå først etter eksponering. Oppsøk derfor medisinsk hjelp dersom du er i tvil om den direkte eksponeringen for det kjemiske produktet eller ved vedvarende ubehag, og vis frem SDS for dette produktet.

**Ved innånding:**

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig ved innånding men det er anbefalt at person med symptomer på forgiftning flyttes fra det eksponerte området, gis frisk luft og får ro. Be om medisinsk tilsyn hvis symptomene vedvarer.

**Ved hudkontakt:**

Fjern infiserte klær og sko, skylld huden eller dusj den berørte personen om det lar seg gjøre, med rikelig med kaldt vann og nøytral såpe. I alvorlige tilfeller skal lege oppsøkes. Ikke fjern klærne dersom blandingen skaper brannår eller frostskafer, da det kan forverre skaden om klærne sitter fast i huden. I tilfeller av blemmedannelse på huden skal du ikke stikke hull på dem da det øker risikoen for infeksjon.

**Ved kontakt med øyne:**

Skylld øynene grundig med lunkent vann i minst 15 minutter. Ikke tillat den berørte personen å gni seg i - eller å lukke øynene. Hvis den skadde personen bruker kontaktlinser skal disse fjernes om de ikke sitter fast på øynene, da dette kan skape forverre skaden. Etter rengjøring skal en lege konsulteres så fort som mulig, og gjøres kjent med dette produktets SDS.

**Ved inntak/innhalering:**

Ikke fremkall oppkast, men hvis det skjer skal hodet holdes ned for å unngå aspirasjon av oppkast. Hold den berørte personen rolig. Skylld ut svelg og munn, som kan ha blitt påvirket av inntaket.

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

Akutte og forsinkede effekter er angitt i avsnittene nr. 2 og 11.

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

Gjelder ikke

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK**

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK (forts.)****5.1 Slokkingsmidler:**

Produktet er ikke brennbart under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk. I tilfelle oppflamming som resultat av uriktig håndtering, oppbevaring eller bruk anvendes fortrinnsvis polyvalente pulverapparat (ABC pulver), i samsvar med bestemmelser som gjelder brannvernssystemer. DET ER ANBEFALT Å IKKE bruke vann fra kran som brannslukningsmiddel.

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

Som et resultat av forbrenning eller termisk nedbryting dannes det reaktive biprodukter som kan bli svært giftige og kan dermed representere alvorlig helsefare.

**5.3 Råd til brannmannskaper:**

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke heldekkende beskyttelsesklær og individuelt respirasjonsutstyr. Minimums nødfasiliteter og utstyr skal være tilgjengelig (brannteppe, bærbart førstehjelpstyre, ...) i samsvar med direktiv 89/654/EC.

**Tilleggsregler:**

Opptre i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsskrivene for tiltak etter en ulykke eller andre nødsituasjoner. Tilintetgjør alle antennelseskilder. Kjøøl ned oppbevaringsbeholderne og tanker for produkter som er lett antenkelige, eksplodere eller BLEVE som et resultat av høy temperatur, i tilfelle brann. Unngå søl av produkter som brukes til brannslukningen til vannholdig medium.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:**

Isolere lekkasjer forutsatt at det ikke utsetter personer for ytterligere fare ved utføring av denne oppgaven. Det må brukes personlig verneutstyr som beskyttelse mot potensiell kontakt med det utsølte produktet. (Se del 8). Evakuer området og steng ute personer uten verneutstyr.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:**

Unngå utslipp til vannholdig medium da det inneholder substanser som kan være potensielt farlige for dette. Oppbevar det absorberte produktet i hermetisk forseglede beholdere. I tilfelle alvorlig utslipp i vannholdig medium skal relevant myndighet informeres.

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

Det anbefales:

Absorber utslippene ved bruk av sand eller inaktivt absorberende middel og flytt det til et sikkert sted. Ikke bruk sagmugg eller annet lett antenkelige absorberende middel. Konsulter del 13 for bekymringer som er relatert til avfallshåndtering.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt:**

Se del 8 og 13.

**AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING****7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:****A.- Forholdregler for sikker håndtering**

Overhold gjeldende lover om forhindring av industriell risiko. Hold beholderen hermetisk forseglet. Kontrollere utslipp og rester ved å destruere dem med sikre metoder (del 6). Unngå lekkasjer fra beholder. Oppretthold orden og renhet der det brukes farlige produkter.

**B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av brann og eksplosjoner**

Produktet er ikke brennbart under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk. Det er anbefalt å forflytte ved lav hastighet for og unngå at det genereres elektrostatisk ladning som kan påvirke brennbare produkter. Konsulter del 10 for informasjon om tilstander og materialer som skal unngås.

**C.- Tekniske anbefalinger for forebygging av ergonomisk og toksikologisk risiko**

Ikke spis eller drikk under prosessen, vask hendene etterpå med egnet rengjøringsprodukt.

**D.- Tekniske anbefalinger for forebygging av miljørisiko**

Det anbefales å ha absorberende materiale tilgjengelig i umiddelbar nærhet av dette produktet (se punkt 6.3).

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:****A.- Tekniske tiltak for oppbevaring**

Må oppbevares på et kjølig, tørt og luftig sted

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING (forts.)**

B.- Generelle tiltak for oppbevaring

Unngå kilder til varme, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med mat. For ytterligere informasjon, se punkt 10.5

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):**

Foruten instruksjoner som allerede er spesifisert, er det ikke nødvendig med andre spesielle tiltak med hensyn til bruk av dette produktet.

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**

**8.1 Kontrollparametre:**

Substanser som har gjeldende eksponeringsgrenser skal overvåkes i arbeidsmiljøet.

Identifisering	Miljøgrenser	
	Gjennomsnittskonsentrasjonen for 8	Gjennomsnittsverdier
Diphenyl ether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	1 ppm	7 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Arbeidere):**

Identifisering		Korttidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	2750 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	175 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke
LINALOOL CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	5 mg/kg	Gjelder ikke	2,5 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	16,5 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke	2,8 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke
3,7-dimethyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	2,5 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	2,75 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke
2-hydroxy-4-methoxybenzophenone CAS: 131-57-7 EC: 205-031-5	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	39 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	27,7 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke
Diphenyl ether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	58,3 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	245,8 mg/m <sup>3</sup>	9,68 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Befolkning):**

Identifisering		Korttidseksponering		Langtidseksponering	
		Systemisk	Lokal	Systemisk	Lokal
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	15 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	1650 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	52 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke
LINALOOL CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Oral	1,2 mg/kg	Gjelder ikke	0,2 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	2,5 mg/kg	Gjelder ikke	1,25 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	4,1 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke	0,7 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke
3,7-dimethyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,2 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	1,25 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	0,68 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke
2-hydroxy-4-methoxybenzophenone CAS: 131-57-7 EC: 205-031-5	Oral	Gjelder ikke	Gjelder ikke	2 mg/kg	Gjelder ikke
	Hud	Gjelder ikke	Gjelder ikke	20 mg/kg	Gjelder ikke
	Innånding	Gjelder ikke	Gjelder ikke	6,8 mg/m <sup>3</sup>	Gjelder ikke

**PNEC:**

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)

Identifisering				
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	STP	10000 mg/L	Ferskvann	0,24 mg/L
	Jord	0,946 mg/kg	Saltvann	0,024 mg/L
	Intermitterende	0,071 mg/L	Sediment (Ferskvann)	5,45 mg/kg
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	0,545 mg/kg
LINALOOL CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	STP	10 mg/L	Ferskvann	0,2 mg/L
	Jord	0,327 mg/kg	Saltvann	0,02 mg/L
	Intermitterende	2 mg/L	Sediment (Ferskvann)	2,22 mg/kg
	Oral	7,8 g/kg	Sediment (Saltvann)	0,222 mg/kg
3,7-dimethyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	STP	450 mg/L	Ferskvann	0,0089 mg/L
	Jord	0,0112 mg/kg	Saltvann	0,00089 mg/L
	Intermitterende	0,089 mg/L	Sediment (Ferskvann)	0,0821 mg/kg
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	0,00821 mg/kg
2-hydroxy-4-methoxybenzophenone CAS: 131-57-7 EC: 205-031-5	STP	10 mg/L	Ferskvann	0,00067 mg/L
	Jord	0,013 mg/kg	Saltvann	0,000067 mg/L
	Intermitterende	0,0067 mg/L	Sediment (Ferskvann)	0,066 mg/kg
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	0,0066 mg/kg
Diphenyl ether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	STP	10 mg/L	Ferskvann	0,0017 mg/L
	Jord	0,0681 mg/kg	Saltvann	0,00017 mg/L
	Intermitterende	0,017 mg/L	Sediment (Ferskvann)	0,345 mg/kg
	Oral	Gjelder ikke	Sediment (Saltvann)	0,0345 mg/kg

**8.2 Eksponeringskontroll:**



A.- Generelle sikkerhets- og hygienetiltak på arbeidsplassen

Som et preventivt tiltak anbefales det å bruke grunnleggende individuelt verneutstyr, med korresponderende "CE merking" i samsvar med direktiv 89/686/EC. For mer informasjon om individuelt beskyttelsesutstyr (oppbevaring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse, ...) konsulter informasjonsbrosjyren som leveres av produsenten. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.

B.- Åndedrettsbeskyttelse



Bruk av verneutstyr vil være nødvendig hvis det dannes damp eller hvis de profesjonelle eksponeringsgrensene overstiges.

C.- Spesiell beskyttelse for hender


Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt håndbeskyttelse	Beskyttelseshansker mot mindre skader/farar			Bytt hanskene før de begynner å bli slitt. For perioder med langvarig eksponering av produktet, for profesjonelle/industrielle brukere, anbefales de å bruke CE III-hansker som er i henhold til EN 420:2003+A1:2009 y EN ISO 374-1:2016 standardene.

Siden produktet er en blanding av forskjellige materialer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes og dette må bekreftes før bruk.

D.- Briller eller ansiktsbeskyttelse


Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
 Påbudt ansiktsbeskyttelse	Panoramabeskyttelsesbriller mot sprut		EN 166:2001 EN ISO 4007:2018	Rengjøres daglig, og desinfiseres regelmessig i henhold til produsentens instruksjoner. Bruk anbefales for å verne mot fare for sprut.

E.- Kroppsbeskyttelse



Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
	Arbeidsklær			Skiftes ut før det er tegn på forringelse. For perioder med langvarig eksponering for produktet for profesjonelle / industrielle brukere er CE III anbefalt, i samsvar med reglene i NS-EN ISO 6529: 2013, EN ISO 6530: 2005, EN ISO 13688: 2013, EN 464: 1994.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)**

Piktogram	PPE	Merking	CEN standard	Merknader
	Sklisikre arbeidssko		EN ISO 20347:2012	Skiftes ut før det er tegn på forringelse. For perioder med langvarig eksponering for produktet for profesjonelle / industrielle brukere er CE III anbefalt, i samsvar med reglene i EN ISO 20345:2012 og EN 13832-1:2007

F.- Tilleggstiltak for nødsituasjoner

Nødtiltak	Standarder	Nødtiltak	Standarder
 Nøddusj	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Øyevaskstasjoner	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**Miljøeksponeringskontroll:**

I samsvar med lokale bestemmelser for beskyttelse av miljøet anbefales det å unngå miljøutslipp av både produktet og dets beholder. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.D

**Flyktige organiske forbindelser:**

Med hensyn til direktiv 2010/75/EUm har dette produktet følgende karakteristik

V.O.C. (forsyning):	1,69 % vekt
V.O.C. tetthet ved 20 °C:	17,48 kg/m <sup>3</sup> (17,48 g/L)
Gjennomsnittlig karbonantall:	9,81
Gjennomsnittlig molekylvekt:	154,07 g/mol

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**

**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:**

For fullstendig informasjon se sikkerhetsforskriften

**Fremtoning:**

Fysisk tilstand ved 20 °C:	Væske
Fremtoning:	Ikke tilgjengelig
Farge:	Grønnaktig
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Gjelder ikke *

**Flyktighet:**

Kokepunkt ved atmosfærisk trykk:	111 °C
Damptrykk ved 20 °C:	2285 Pa
Damptrykk ved 50 °C:	12039,82 Pa (12,04 kPa)
Fordampningsrate ved 20 °C:	Gjelder ikke *

**Produktbeskrivelse:**

Tetthet ved 20 °C:	1036,5 kg/m <sup>3</sup>
Relativ tetthet ved 20 °C:	1,036
Dynamisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Kinematisk viskositet ved 40 °C:	Gjelder ikke *
Konsentrasjon:	Gjelder ikke *
pH:	6
Fordampnings tetthet ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Partisjonskoeffisient n-oktanol/vann 20 °C:	Gjelder ikke *

\*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

### AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER (forts.)

Oppløsning i vann:	Gjelder ikke *
Oppløsningsegenskaper:	Gjelder ikke *
Nedbrytingstemperatur:	Gjelder ikke *
Smeltepunktet:	Gjelder ikke *
Ekspløsjonsegenskaper:	Gjelder ikke *
Oksidasjonsegenskaper:	Gjelder ikke *
<b>Brennbarhet:</b>	
Flammepunkt:	Ikke brennbart (>60 °C)
Antennelighet (fast stoff, gass):	Gjelder ikke *
Selvantennningstemperatur:	200 °C
Nedre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *
Øvre brennbarhetsgrense:	Gjelder ikke *
<b>Ekspløsivitet:</b>	
Nedre eksplosjonsgrense:	Gjelder ikke *
Øvre eksplosjonsgrense:	Gjelder ikke *

#### 9.2 Andre opplysninger:

Overflatespenning ved 20 °C:	Gjelder ikke *
Brytningsindeks:	Gjelder ikke *

\*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

### AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet:

Ingen farlige reaksjoner er ventet hvis tekniske instruksjoner om oppbevaring av kjemikalier følges. Se del 7.

#### 10.2 Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabil under oppbevarings-, håndterings- og bruksforhold.

#### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Under de angitte betingelsene er farlige reaksjoner som fører til høye temperaturer eller trykk ikke forventet.

#### 10.4 Forhold som skal unngås:

Gjelder for håndtering og oppbevaring i romtemperatur:

Støt og friksjon	Kontakt med luft	Temperaturøkning	Sollys	Fukt
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant

#### 10.5 Uforenlige materialer:

Syrer	Vann	Selvantennbare materialer	Brennbare materialer	Andre
Ikke relevant	Ikke relevant	Unngå direkte støt	Ikke relevant	Unngå ammoniakk eller sterke baser

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se epigraf 10.3, 10.4 og 10.5 for å finne de spesifikke nedbrytningsproduktene. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan komplekse blandinger av kjemiske substanser slippes ut: karbondioksid (CO<sub>2</sub>), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

### AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

#### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

Eksperimentsinformasjon med hensyn til toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

#### Farlige helseimplikasjoner:

I tilfelle gjentatt eksponering, forlenget eller ved konsentrasjoner som er høyere enn anbefalt av gjeldende eksponeringsgrenser, kan det resultere i uheldig effekt på helsen avhengig av eksponeringsmiddelet.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)**
**A- Svelging (akutt effekt):**

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som fortæringsfarlige. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Inntak av betydelig mengde kan skape irritasjon i halsen, magesmerter, kvalme og oppkast.

**B- Inhalering (akutt effekt)::**

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, selv om de inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

**C- Kontakt med hud og øyne (akutt effekt):**

- Hudkontakt: Forårsaker hudirritasjon.
- Øyekontakt: Skaper øyeskade etter kontakt.

**D- CMR effekter (kreftfremkallende, muterende og giftig for reproduksjon):**

- Kreftfremkallende: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for de nevnte effektene. For ytterligere informasjon, se del 3.  
IARC: 2,2',2''-nitrioltriethanol (3); Diethanolamine (2B); d-Limonene (3); Benzyl acetate (3)
- Mutagenitet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Giftig for fruktbarheter: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

**E- Sensibiliserende virkning:**

- Åndedrettsfare: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med merkbare effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hudrelatert: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med merkbare effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.

**F- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -tidseksponering:**

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

**G- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering:**

- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Hud: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

**H- Aspirasjonsfare:**

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.

**Annen informasjon:**

Gjelder ikke

**Spesifikk giftinformasjon om substansen:**

Identifisering	Akutt giftig		Slekt
	LD50 oral	LD50 hud	
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	4100 mg/kg	Gjelder ikke	Rat
		Gjelder ikke	
LINALOOL CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	3000 mg/kg	5610 mg/kg	Rat Kanin
		Gjelder ikke	
2-hydroxy-4-methoxybenzophenone CAS: 131-57-7 EC: 205-031-5	12800 mg/kg	16000 mg/kg	Rat Rat
		Gjelder ikke	
Diphenyl ether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	3450 mg/kg	5100 mg/kg	Rat Kanin
		Gjelder ikke	

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -



Datoen for utarbeiding: 30.08.2019

Versjon: 1

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)**

Identifisering	Akutt giftig		Slekt
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Gjelder ikke	LD50 oral	100 mg/kg	Rat
	LD50 hud	300 mg/kg	Rat
	LC50 innånding	Gjelder ikke	

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

Eksperimentsinformasjon om toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

**12.1 Giftighet:**

Identifisering	Akutt giftig		Art	Slekt
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	LC50	7,1 mg/L (96 h)	Danio rerio	Fisk
	EC50	7,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	27 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
LINALOOL CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	LC50	27,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	EC50	59 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	88,3 mg/L (96 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
3,7-dimethyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	LC50	8,9 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Fisk
	EC50	14,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	21,6 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
2-hydroxy-4-methoxybenzophenone CAS: 131-57-7 EC: 205-031-5	LC50	3,8 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Fisk
	EC50	1,87 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	0,72 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alger
Diphenyl ether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	LC50	4,2 mg/L (96 h)	Salmo gairdneri	Fisk
	EC50	1,7 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kreps
	EC50	Gjelder ikke		
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) CAS: 55965-84-9 EC: Gjelder ikke	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Fisk
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Kreps
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Alger

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet:**

Identifisering	Nedbrytbarhet		Bionedbrytbarhet	
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	10,5 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbar	100 %
LINALOOL CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	100 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	28 dager
	BOD5/COD	0.55	% Biologisk nedbrytbar	90 %
3,7-dimethyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	Gjelder ikke
	COD	Gjelder ikke	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbar	61 %
2-hydroxy-4-methoxybenzophenone CAS: 131-57-7 EC: 205-031-5	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	100 mg/L
	COD	2.2 g O2/g	Periode	28 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbar	65 %
Diphenyl ether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	BOD5	Gjelder ikke	Konsentrasjon	100 mg/L
	COD	Gjelder ikke	Periode	14 dager
	BOD5/COD	Gjelder ikke	% Biologisk nedbrytbar	6 %

**12.3 Bioakkumuleringsevne:**

Identifisering	Bioakkumuleringspotensiale	
LINALOOL CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BCF	39
	Pow log	2,97
	Potensiale	moderat

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

Datoen for utarbeiding: 30.08.2019

Versjon: 1

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)**

Identifisering	Bioakkumuleringspotensiale	
3,7-dimethyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	BCF	99
	Pow log	3,6
	Potensiale	moderat
2-hydroxy-4-methoxybenzophenone CAS: 131-57-7 EC: 205-031-5	BCF	160
	Pow log	3,45
	Potensiale	høy
Diphenyl ether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	BCF	594
	Pow log	4,21
	Potensiale	høy

**12.4 Mobilitet i jord:**

Identifisering	Absorbering/desorpsjon		Flyktighet	
3,7-dimethyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	Koc	56	Henry	5,54 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Konklusjon	svært høy	Tørr jord	Ja
	Overflatespenning	2,678E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
2-hydroxy-4-methoxybenzophenone CAS: 131-57-7 EC: 205-031-5	Koc	955	Henry	1,52E-3 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Konklusjon	Lav	Tørr jord	Gjelder ikke
	Overflatespenning	Gjelder ikke	Fuktig jord	Gjelder ikke
Diphenyl ether CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	Koc	1950	Henry	Gjelder ikke
	Konklusjon	Lav	Tørr jord	Gjelder ikke
	Overflatespenning	1,753E-2 N/m (258,4 °C)	Fuktig jord	Gjelder ikke

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:**

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/vPvB

**12.6 Andre skadevirkninger:**

Ikke beskrevet

**AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**

Kode	Beskrivelse	Avfallsklasse (Regulering (EU) nr 1357/2014)
20 01 29*	rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer	Farlig

**Type avfall (Regulering (EU) nr 1357/2014)::**

HP4 Irriterende - hudirritasjon og øyeskader

**Avfallskontroll (fjerning og evaluering):**

Konsulter autorisert leder for avfallshåndtering om vurdering og fjerning i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2 (direktiv 2008/98/EC). Som under 15 01 (2014/955/EU) av i regelverket og i tilfelle beholderen har vært i direkte kontakt med produktet, vil den behandles på samme måte som det aktuelle produktet. Ellers vil det bli behandlet som ikke-risikoavfall. Vi anbefaler ikke fjerning gjennom avløpssystemet. Se punkt 6.2.

**Bestemmelser relatert til avfallshåndtering:**

I samsvar med vedlegg II til bestemmelsen (EC) nr1907/2006 (REKKE)

Kommunale lover: Direktiv 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulering (EU) nr 1357/2014

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**

Dette produktet er ikke transportregulert (ADR/,RID, IMDG, IATA)

**AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK (forts.)

**15.1 Særlige bestemmelser/særskillt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:**

Forordning (EF) nr. 528/2012: inneholder et konserveringsmiddel for å beskytte de innledende egenskapene til den behandlede artikkelen. Inneholder (ethylenedioxy)dimethanol, Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), Alcohol Bencílico.

Kandidatsubstanser for autorisering under bestemmelse (EC) 1907/2006 (REACH): Gjelder ikke

Substanser inkludert i Annekset XIV, REACH (autorisasjonsliste) og utløpsdato: Gjelder ikke

Bestemmelse (EC) 1005/2009, om substanser som angriper ozonlaget: Gjelder ikke

Artikkel 95, RÅDSFORORDNING (EU) nr. 528/2012: Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (Produkttype 2, 4, 6, 11, 12, 13); Geraniol (Produkttype 18, 19); (ethylenedioxy)dimethanol (Produkttype 2, 6, 11, 12, 13)

Bestemmelse (EC) 649/2012, i forhold til import og eksport av farlige kjemiske produkter: Gjelder ikke

**Bestemmelse (EC) nr 648/2004 om rensemidler:**

I samsvar med denne bestemmelsen overholder produktet følgende:

Tensovirkemidlene denne blandingen inneholder, overholder bestemmelsene om bionedbrytbarhet som er stipulert i (EC) nr 648/2004 om rensemidler. Informasjonen som beviser dette er tilgjengelig for relevante myndigheter i medlemslandene og vil vises dem på direkte forespørsel til en rensmiddelprodusent.

**Innholdet er merket:**

Komponenter	Konsentrasjonsintervall
Anioniske overflateaktive stoffer	5 <= % (w/w) < 15
Ikke-ioniske overflateaktive stoffer	% (w/w) < 5
Amfoterte overflateaktive stoffer	% (w/w) < 5
Fosfonater	% (w/w) < 5
Parfymmer	

Duftallergener: Amyl cinnamal (AMYL CINNAMAL), d-Limonene (LIMONENE), Geraniol (GERANIOL), Hexyl cinnam-aldehyde (HEXYL CINNAMAL), LINALOOL (LINALOOL).

Konserveringsmidler: (ethylenedioxy)dimethanol (DIMETHYLOL GLYCOL), Mixture of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE / METHYLISOTHIAZOLINONE).

**Seveso III:**

Gjelder ikke

**Begrensninger for kommersialisering og bruk av visse farlige substanser og blandinger (Vedlegg XVII REACH, etc...):**

Gjelder ikke

**Spesielle regler med hensyn til beskyttelse av personer eller miljøet:**

Det anbefales å bruke medfølgende informasjon i disse sikkerhetsforskriftene som data til bruk ved risikovurdering under de lokale forhold, for å etablere nødvendig risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, oppbevaring og kasting av dette produktet.

**Andre lover:**

Gjelder ikke

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:**

Tilbyderen har ikke utarbeidet evaluering om kjemisk sikkerhet.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

**Lover relatert til sikkerhetsforskriftene:**

Disse sikkerhetsforskriftene er utarbeidet i samsvar med VEDLEGG II - guide til samling av sikkerhetsforskrifter i bestemmelse (EC) nr 1907/2006 (Bestemmelse (UE) nr 2015/830)

**Modifikasjoner relatert til forrige sikkerhetskort som gjelder metoder for risikohåndtering. :**

Gjelder ikke

**Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i seksjon 2:**

H315: Irriterer huden

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon

**Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i seksjon 3:**

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER (forts.)**

De indikerte setningene referer ikke til produktet i seg selv, de er kun til informasjon og refererer kun til individuelle komponenter

**CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:**

Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Giftig ved svelging, hudkontakt eller innånding  
Aquatic Acute 1: H400 - Meget giftig for liv i vann  
Aquatic Chronic 1: H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann  
Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann  
Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade  
Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon  
Skin Corr. 1B: H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne  
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden  
Skin Sens. 1A: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon  
Skin Sens. 1B: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

**Råd når det gjelder opplæring:**

Minimumsopplæring er anbefalt for å unngå risiko for de ansatte som bruker dette produktet, for å tilrettelegge for forståelse og tolkning av disse sikkerhetsforskriftene så vel som for merkingen på dette produktet.

**Prinsipielle bibliografiske kilder:**

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

**Forkortelser og akronymer:**

"- ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei  
-IMDG: Internasjonal maritim kode om transport av farlig gods  
-IATA: Organisasjonen for internasjonal flytransport  
-ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart  
-COD: Kjemisk oksygenforbruk  
-BOD5: Biologisk oksygenforbruk etter 5 dager  
-BCF: biokonsentrasjonsfaktor  
-LD50: dødelig dose 50  
-LC50: dødelig konsentrasjon 50  
-EC50: effektiv konsentrasjon 50  
-Log POW: logaritmens fordelingskoeffisient for oktanol-vann  
-Koc: fordelingskoeffisienten for organisk karbon"

**Annen informasjon:**

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008:

Eye Irrit. 2, H319

Klassifiseringsprosedyre

PL010