AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning: A+ BRILLIANT WHITES CAPS

Andra identifieringssätt:

UFI: 2PR3-R0AC-W00S-S9S0

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:

Relevant användning (Konsumentanvändning): Tvättmedel

Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

BLUESUN CONSUMER BRANDS, S.L.U.
Carrer de Vilassar, 5
08302 Mataro (Barcelona) - Barcelona - España
Tel.: (+34) 900747126
regulatory.affairs@bluesuncb.com
https://www.bluesuncb.com/

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: 112 – Begär Giftinformation

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP).

Aquatic Chronic 3: Kronisk fara för vattenmiljön, kategori 3, H412
Eye Irrit. 2: Ögonirritation, kategori 2, H319
Skin Irrit. 2: Hudirritation, kategori 2, H315

2.2 Märkningsuppgifter:

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

Varning



Faroangivelser:

Aquatic Chronic 3: H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.

Skyddsangivelser:

P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102: Förvaras oåtkomligt för barn.
P264: Tvätta händerna grundligt efter användning.
P301+P330+P331: VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P312: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i enlighet med bestämmelserna om farligt avfall respektive förpackningar och förpackningsavfall .

Kompletterande information:

EUH208: Innehåller TETRAHYDROLINALOOL, ISOEUGENOL. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB
Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen:

Ej relevant

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (fortsättning)

3.2 Blandningar:

Kemisk beskrivning: Blandning baserad på nonjoniska och anjoniska tensider

Beståndsdelar:

I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten innehåller:

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering		Koncentration
CAS: 85480-55-3 EG: 287-335-8 Index: Ej relevant REACH: 01-2119905842-39-XXXX	**MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE**(1)	Självklass.	**25 - <50%**
	Förordning 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Fara	
CAS: 68439-50-9 EG: Ej relevant Index: Ej relevant REACH: Ej relevant	**C12-14 ETHOXYLATED ALCOHOLS (5-15 EO)**(1)	Självklass.	**10 - <25%**
	Förordning 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318 - Fara	
CAS: 68891-38-3 EG: 500-234-8 Index: Ej relevant REACH: 01-2119488639-16-XXXX	**SODIUM LAURETH SULFATE**(1)	Självklass.	**2,5 - <10%**
	Förordning 1272/2008	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Fara	
CAS: 78-69-3 EG: 201-133-9 Index: Ej relevant REACH: 01-2119454788-21-XXXX	**TETRAHYDROLINALOOL**(1)	Självklass.	**<1%**
	Förordning 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Varning	
CAS: 141-43-5 EG: 205-483-3 Index: 603-030-00-8 REACH: 01-2119486455-28-XXXX	**ETHANOLAMINE**(2)	Självklass.	**<1%**
	Förordning 1272/2008	Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335 - Fara	
CAS: 7664-38-2 EG: 231-633-2 Index: 015-011-00-6 REACH: 01-2119485924-24-XXXX	**PHOSPHORIC ACID**(2)	ATP CLP00	**<1%**
	Förordning 1272/2008	Skin Corr. 1B: H314 - Fara	
CAS: 97-54-1 EG: 202-590-7 Index: 604-094-00-X REACH: Ej relevant	**ISOEUGENOL**(1)	ATP ATP13	**<1%**
	Förordning 1272/2008	Skin Sens. 1A: H317 - Varning	
CAS: 107-21-1 EG: 203-473-3 Index: 603-027-00-1 REACH: 01-2119456816-28-XXXX	**GLYCOL**(2)	ATP CLP00	**<1%**
	Förordning 1272/2008	Acute Tox. 4: H302 - Varning	
CAS: 101-84-8 EG: 202-981-2 Index: Ej relevant REACH: 01-2119472545-33-XXXX	**DIPHENYL ETHER**(2)	Självklass.	**<1%**
	Förordning 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Repr. 1B: H360Fd - Fara	

(1) Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878
(2) Ämne med EU-gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

Annan information:

Identifiering	Särskild koncentrationsgräns
SODIUM LAURETH SULFATE CAS: 68891-38-3 EG: 500-234-8	viktprocent >=10: Eye Dam. 1 - H318 5<= viktprocent <10: Eye Irrit. 2 - H319
ETHANOLAMINE CAS: 141-43-5 EG: 205-483-3	viktprocent >=5: STOT SE 3 - H335
PHOSPHORIC ACID CAS: 7664-38-2 EG: 231-633-2	viktprocent >=25: Skin Corr. 1B - H314 10<= viktprocent <25: Skin Irrit. 2 - H315 viktprocent >=25: Eye Dam. 1 - H318 10<= viktprocent <25: Eye Irrit. 2 - H319
ISOEUGENOL CAS: 97-54-1 EG: 202-590-7	viktprocent >=0,01: Skin Sens. 1A - H317

Den uppskattade akuta toxiciteten för ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller som fastställt i enlighet med bilaga I till den förordningen:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (fortsättning)

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
C12-14 ETHOXYLATED ALCOHOLS (5-15 EO) CAS: 68439-50-9 EG: Ej relevant	LD50 oral	500 mg/kg	
	LD50 hud	Ej relevant	
	LC50 inandning av ångor	Ej relevant	
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS: 85480-55-3 EG: 287-335-8	LD50 oral	1570 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	Ej relevant	
	LC50 inandning av ångor	Ej relevant	

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare.

Vid inandning:

Denna produkt är inte klassificerad som farlig att andas in. Vid eventuella förgiftningssymptom bör dock den drabbade flyttas från exponeringsplatsen till frisk luft och hållas lugn. Sök läkare om symptomen inte upphör.

Vid hudkontakt:

Tag av nedstänkta kläder och skor, spola huden eller, om det är lämpligt, duscha den drabbade med vatten och neutral tvål. Uppsök läkare vid svåra skador. Tag inte av kläderna om blandningen ger brännsår eller frysskador eftersom skadan då kan förvärras. Eventuella blåsor får aldrig punkteras eftersom det ökar risken för infektion.

Vid ögonkontakt:

Spola ögonen med mycket ljummet vatten i minst 15 minuter. Se till att den drabbade inte gnuggar sig i ögonen eller blinkar. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

Genom intag/aspiration:

Uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad. Framkalla ej kräkning. Om den drabbade kräks ska huvudet hållas lågt för att undvika att produkten kommer ner i lungorna. Låt den drabbade vila. Skölj munnen och halsen eftersom de kan ha skadats vid förtäringen.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:

Ej relevant

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel:

Lämpliga släckmedel:

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning. Olämplig hantering, förvaring eller användning kan leda till brand. Vid brand, använd helst ABC-släckare i enlighet med bestämmelserna för brandskyddsprodukter.

Olämpliga släckmedel:

Ej relevant

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid brand eller termisk nedbrytning bildas reaktionsprodukter som kan vara mycket giftiga och som därför kan innebära en hälsorisk.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem. Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfiltar, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

Tilläggsbestämmelser:

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor.Vid brand kyl ner behållare/utrymme där produkter förvaras, där värme kan öka brandrisken av exempelvis brandfarliga eller explosiva produkter eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion). Säkerställ att släckmedlet inte rinner ner i vattenmiljön.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

För annan personal än räddningspersonal:

Stoppa endast läckorna om det innebär att personerna som utför arbetet inte utsätts för fara. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt åtta). Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig.

Miljöskyddsåtgärder:

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd. Se avsnitt åtta.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik till varje pris att spilla produkten i vattenmiljön. Förvara produkten på säkert sätt i hermetiskt tillslutna behållare. Underrätta behörig myndighet om allmänheten har exponerats för produkten, eller om den har läckt ut i naturen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Vi rekommenderar:

Förhindra att produkten kommer in i avlopp, avlopp eller vattendrag. Absorbera spillet med sand eller något absorberande och flytta det till en säker plats. Absorbera inte i sågspån eller andra brännbara absorbenter. Samla produkten i lämpliga behållare och hantera den enligt gällande lagstiftning.
Spill i vatten eller hav:
Små spill:
Begränsa spill med hjälp av barriärer eller liknande utrustning. Använd lämpliga absorbenter för uppsamling och behandla avfallet i enlighet med gällande bestämmelser.
Stora spill:
Om möjligt, begränsa spill i öppet vatten med hjälp av barriärer eller liknande utrustning. Om detta inte är möjligt, försök att begränsa spridningen och samla in produkten med lämpliga mekaniska medel. Rådfråga alltid experter innan du använder dispergeringsmedel och se till att du har de nödvändiga godkännandena om de ska användas. Behandla avfallet enligt gällande föreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

A.- Allmän försiktighet

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker vid manuell hantering av gods. Håll ordning och rent, samt använd säkra metoder vid bortskaffning (avsnitt 6).

B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning. Häll långsamt för att undvika att det bildas statisk elektricitet som skulle kunna påverka brandfarliga produkter. Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker

Denna produkt är skadlig för miljön. Hantera den inom invallning, där eventuellt spill inte kan läcka ut, och förvara alltid absorbtionsmedel i dess närhet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

A.- Särskilda krav avseende lagring

Minimitemperatur:	5 ºC
Maxtemperatur:	30 ºC
Maxtid:	6 månader

B.- Allmänna förvaringsvillkor

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

7.3 Specifik slutanvändning:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING (fortsättning)

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön:

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1:

Identifiering	Miljögränsvärden		
ETHANOLAMINE (1) CAS: 141-43-5 EG: 205-483-3	Nivågränsvärde (NGV) Korttidsvärde (KTV)	1 ppm 3 ppm	2,5 mg/m³ 7,5 mg/m³
PHOSPHORIC ACID CAS: 7664-38-2 EG: 231-633-2	Nivågränsvärde (NGV) Korttidsvärde (KTV)		1 mg/m³ 2 mg/m³
GLYCOL (1) CAS: 107-21-1 EG: 203-473-3	Nivågränsvärde (NGV) Korttidsvärde (KTV)	10 ppm 40 ppm	25 mg/m³ 104 mg/m³
DIPHENYL ETHER CAS: 101-84-8 EG: 202-981-2	Nivågränsvärde (NGV) Korttidsvärde (KTV)	1 ppm 2 ppm	7 mg/m³ 14 mg/m³

(1) Hud

DNEL (Arbetstagare):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 85480-55-3	Hud	Ej relevant	Ej relevant	119 mg/kg	Ej relevant
EG: 287-335-8	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	6,71 mg/m³	Ej relevant
SODIUM LAURETH SULFATE	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 68891-38-3	Hud	Ej relevant	Ej relevant	2750 mg/kg	Ej relevant
EG: 500-234-8	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	175 mg/m³	Ej relevant
TETRAHYDROLINALOOL	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 78-69-3	Hud	Ej relevant	Ej relevant	3,16 mg/kg	Ej relevant
EG: 201-133-9	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	11,14 mg/m³	Ej relevant
ETHANOLAMINE	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 141-43-5	Hud	Ej relevant	Ej relevant	3 mg/kg	Ej relevant
EG: 205-483-3	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	1 mg/m³	0,51 mg/m³
PHOSPHORIC ACID	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 7664-38-2	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
EG: 231-633-2	Inhalation	Ej relevant	2 mg/m³	10,7 mg/m³	1 mg/m³
GLYCOL	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 107-21-1	Hud	Ej relevant	Ej relevant	106 mg/kg	Ej relevant
EG: 203-473-3	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	35 mg/m³
DIPHENYL ETHER	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 101-84-8	Hud	Ej relevant	Ej relevant	25 mg/kg	Ej relevant
EG: 202-981-2	Inhalation	Ej relevant	14 mg/m³	59 mg/m³	7 mg/m³

DNEL (Befolkningen):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Oral	Ej relevant	Ej relevant	0,425 mg/kg	Ej relevant
CAS: 85480-55-3	Hud	Ej relevant	Ej relevant	42,5 mg/kg	Ej relevant
EG: 287-335-8	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	1,18 mg/m³	Ej relevant
SODIUM LAURETH SULFATE	Oral	Ej relevant	Ej relevant	15 mg/kg	Ej relevant
CAS: 68891-38-3	Hud	Ej relevant	Ej relevant	1650 mg/kg	Ej relevant
EG: 500-234-8	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	52 mg/m³	Ej relevant

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
TETRAHYDROLINALOOL	Oral	Ej relevant	Ej relevant	1,58 mg/kg	Ej relevant
CAS: 78-69-3	Hud	Ej relevant	Ej relevant	1,58 mg/kg	Ej relevant
EG: 201-133-9	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	2,75 mg/m³	Ej relevant
ETHANOLAMINE	Oral	Ej relevant	Ej relevant	1,5 mg/kg	Ej relevant
CAS: 141-43-5	Hud	Ej relevant	Ej relevant	1,5 mg/kg	Ej relevant
EG: 205-483-3	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	0,18 mg/m³	0,28 mg/m³
PHOSPHORIC ACID	Oral	Ej relevant	Ej relevant	0,1 mg/kg	Ej relevant
CAS: 7664-38-2	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
EG: 231-633-2	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	4,57 mg/m³	0,36 mg/m³
GLYCOL	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 107-21-1	Hud	Ej relevant	Ej relevant	53 mg/kg	Ej relevant
EG: 203-473-3	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	7 mg/m³

PNEC:

Identifiering				
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	STP	3,43 mg/L	Färskt vatten	0,268 mg/L
CAS: 85480-55-3	Mark	35 mg/kg	Marina vatten	0,027 mg/L
EG: 287-335-8	Intermittent	0,022 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	8,1 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,81 mg/kg
SODIUM LAURETH SULFATE	STP	10000 mg/L	Färskt vatten	0,24 mg/L
CAS: 68891-38-3	Mark	7,5 mg/kg	Marina vatten	0,024 mg/L
EG: 500-234-8	Intermittent	0,071 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,917 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,092 mg/kg
TETRAHYDROLINALOOL	STP	450 mg/L	Färskt vatten	0,009 mg/L
CAS: 78-69-3	Mark	0,011 mg/kg	Marina vatten	0,001 mg/L
EG: 201-133-9	Intermittent	0,089 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,082 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,008 mg/kg
ETHANOLAMINE	STP	100 mg/L	Färskt vatten	0,07 mg/L
CAS: 141-43-5	Mark	1,29 mg/kg	Marina vatten	0,007 mg/L
EG: 205-483-3	Intermittent	0,028 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,357 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,036 mg/kg
GLYCOL	STP	199,5 mg/L	Färskt vatten	10 mg/L
CAS: 107-21-1	Mark	1,53 mg/kg	Marina vatten	1 mg/L
EG: 203-473-3	Intermittent	10 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	37 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	3,7 mg/kg
DIPHENYL ETHER	STP	10 mg/L	Färskt vatten	0 mg/L
CAS: 101-84-8	Mark	0,018 mg/kg	Marina vatten	0 mg/L
EG: 202-981-2	Intermittent	0,005 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,093 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,009 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen:

A.- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Som säkerhetsåtgärd rekommenderas personliga skyddskläder märkta med CE-märket i enlighet med direktivet 89/689/EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass ...), se tillverkarens informationsblad. Se avsnitt 7.1 för mer information.

B.- Andningsskydd.

Om de antagna arbetsförhållandena och/eller säkerhetsåtgärderna inte tillåter att den luftburna koncentrationen av produkten hålls under exponeringsgränserna (om sådana finns) eller vid acceptabla nivåer (om det inte finns några exponeringsgränser), bör lämplig andningsskyddsutrustning som valts av en kvalificerad yrkesman användas.

C.- Specifikt handskydd

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Handskydd är obligatoriskt	Kemikaliebeständiga engångsskyddshandskar (Material: Nitril, Genomträngningstid: > 480 min, Tjocklek: 0,4 mm)	CE CAT III	EN ISO 21420:2020	Byt ut handskarna vid minsta tecken på skada.

Eftersom produkten är en blandning av olika material, kan inte handskarnas motståndskraft mot materialet kalkyleras på förhand med fullständig säkerhet och behöver således kontrolleras innan dess applicering.

D.- Ögon- och ansiktsskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Ansiktsskydd är obligatoriskt	Panoramiska skyddsglasögon mot stänk och/eller sprut	CE CAT II	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Rengörs dagligen och desinficeras med jämna mellanrum enligt tillverkarens anvisningar. Dess användning rekommenderas i händelse av risk för stänk.

E.- Kroppsskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
	Arbetskläder	CE CAT I		Byt ut vid första tecken på nedbrytning. Då professionella/industriella användare utsätts för produkten under en längre tid rekommenderas CE III, i enlighet med normerna EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Arbetsskor med halkskydd	CE CAT II	EN ISO 20347:2022	Byt ut vid första tecken på nedbrytning. Då professionella/industriella användare utsätts för produkten under en längre tid rekommenderas CE III, i enlighet med normerna EN ISO 20345:2022 y EN 13832-1:2019

F.- Ytterligare nödåtgärder

Vi rekommenderar att extra nödutrustning används på arbetsplatser som är särskilt exponerade för produkten eller i situationer där riskbedömningar visar på ett behov av sådan utrustning.

Nödåtgärd	Standarder	Nödåtgärd	Standarder
 Nöddusch	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Ögonkopp	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Begränsning av miljöexponeringen:

I kraft av EU-lagstiftningen om miljöskydd bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen. Se avsnitt 7.1.D för mer information.

Lättflyktiga organiska föreningar:

Vid tillämpning av Direktiv 2010/75/EU, denna produkt uppvisar följande egenskaper:

VOC (Tillförsel):	2,35 viktprocent
VOC-koncentration 20 ºC:	24,98 kg/m³ (24,98 g/L)
Antal kolatomer i medeltal:	8,6
Medelmolekylvikt:	134,82 g/mol

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

För att komplettera information, se säkerhetsbladet/produktspecifikationen

Utseende:

Fysiskt tillstånd vid 20 ºC:	Flytande
Form:	Ej relevant *

*Ej relevant På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karakteristiska risker.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

Färg:	Flera
Lukt:	Karakteristisk
Lukttröskel:	Ej relevant *
Flyktighet:	
Kokpunkt vid normalt lufttryck:	145 ºC
Ångtryck vid 20 ºC:	1475 Pa
Ångtryck vid 50 ºC:	7792,83 Pa (7,79 kPa)
Avdunstningshastighet vid 20 ºC:	Ej relevant *
Produktspecifikation:	
Densitet vid 20 ºC:	1063,9 kg/m³
Relativ densitet vid 20 ºC:	1,064
Dynamisk viskositet vid 20 ºC:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 20 ºC:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 40 ºC:	Ej relevant *
Halt:	Ej relevant *
pH:	Ej relevant *
Ångdensitet för 20 ºC:	Ej relevant *
Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 ºC:	Ej relevant *
Löslighet i vatten vid 20 ºC:	Ej relevant *
Löslighetsegenskap:	Vattenlöslig
Sönderfallstemperatur:	Ej relevant *
Smältpunkt/fryspunkt:	Ej relevant *
Brandfarlighet:	
Flampunkt:	Ej brandfarlig (>60 ºC)
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej relevant *
Självantändningstemperatur:	192 ºC
Lägre brandfarlighetsgräns:	Ej relevant *
Övre brandfarlighetsgräns:	Ej relevant *
Partikelegenskaper:	
Median av ekvivalentdiametern:	Ej relevant *

9.2 Annan information:

Information om faroklasser för fysisk fara:

Explosiva egenskaper:	Ej relevant *
Oxiderande egenskaper:	Ej relevant *
Korrosivt för metaller:	Ej relevant *
Förbränningsvärme:	Ej relevant *
Aerosoler-sammanlagda procentandel (i viktprocent) av brandfarliga beståndsdelar:	Ej relevant *
Andra säkerhetskarakteristika:	
Ytspänning vid 20 ºC:	Ej relevant *
Refraktionsindex:	Ej relevant *

*Ej relevant På grund av produktens beskaffenhet lämnas ingen information om karakteristiska risker.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET (fortsättning)

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7 i säkerhetsdatabladet.

10.2 Kemisk stabilitet:

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Tillämpligt för hantering och förvaring i rumstemperatur:

Stötar och friktion	Kontakt med luft	Uppvärmning	Solljus	Fukt
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material:

Syror	Vatten	Oxiderande ämnen	Lättantändliga ämnen	Andra
Undvik starka syror	Ej tillämplig	Iakttag försiktighet	Ej tillämplig	Undvik starka baser eller alkalier

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras: koldioxid (CO2), kolmonoxid och andra organiska föreningar.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Man har inga experimentella uppgifter om blandningen gällande toxikologiska egenskaper.

Innehåller glykoler, kan vara skadligt för hälsan, varpå vi rekommenderar att inte andas in dess ångor under en längre tidsperiod.

Farliga hälsoeffekter:

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan förorsaka hälsofarliga effekter som står i direkt relation till exponeringssättet:

A- Förtäring (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga att förtära. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Förtäring i stora doser kan orsaka halsont, magont, illamående och kräkningar.

B- Inandning (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):

- Kontakt med huden: Orsakar hudinflammation.
- Kontakt med ögonen: Ger ögonskador vid kontakt.

D- Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter:

- Cancerframkallande : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga i de sammanhangen. Se avsnitt tre för mer information.
  IARC: d-limoneno (3); Eugenol (3)
- Mutagenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

E- Allergiframkallande effekter:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

- Andnings: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.

F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.

G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering:

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

H- Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

Annan information:

Ej relevant

Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
C12-14 ETHOXYLATED ALCOHOLS (5-15 EO) CAS: 68439-50-9 EG: Ej relevant	LD50 oral	500 mg/kg	
	LD50 hud		
	LC50 inandning av ångor		
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS: 85480-55-3 EG: 287-335-8	LD50 oral	1570 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	2504 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning av damm		
SODIUM LAURETH SULFATE CAS: 68891-38-3 EG: 500-234-8	LD50 oral	4100 mg/kg	Råtta
	LD50 hud		
	LC50 inandning av damm		
ETHANOLAMINE CAS: 141-43-5 EG: 205-483-3	LD50 oral	500 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	1025 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning av ångor		
PHOSPHORIC ACID CAS: 7664-38-2 EG: 231-633-2	LD50 oral	3500 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	2470 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning av damm		
ISOEUGENOL CAS: 97-54-1 EG: 202-590-7	LD50 oral	1500 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	1100 mg/kg	Råtta
	LC50 inandning av ångor		
GLYCOL CAS: 107-21-1 EG: 203-473-3	LD50 oral		
	LD50 hud	>3500 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning av ångor		
DIPHENYL ETHER CAS: 101-84-8 EG: 202-981-2	LD50 oral	>5000 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	7940 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning av damm		

11.2 Information om andra faror:

Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

Annan information

Ej relevant

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.1 Toxicitet:

Akut toxicitet:

Identifiering	Halt		Typ	Sort
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	LC50	1,67 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Fisk
CAS: 85480-55-3	EC50	Ej relevant		
EG: 287-335-8	EC50	Ej relevant		
C12-14 ETHOXYLATED ALCOHOLS (5-15 EO)	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Fisk
CAS: 68439-50-9	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Kräftdjur
EG: Ej relevant	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Alger
SODIUM LAURETH SULFATE	LC50	7,1 mg/L (96 h)	Danio rerio	Fisk
CAS: 68891-38-3	EC50	7,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
EG: 500-234-8	EC50	27 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
TETRAHYDROLINALOOL	LC50	8,9 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Fisk
CAS: 78-69-3	EC50	14,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
EG: 201-133-9	EC50	21,6 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
ETHANOLAMINE	LC50	349 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Fisk
CAS: 141-43-5	EC50	65 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
EG: 205-483-3	EC50	22 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
GLYCOL	LC50	53000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
CAS: 107-21-1	EC50	51000 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
EG: 203-473-3	EC50	24000 mg/L (168 h)	Selenastrum capricornutum	Alger
DIPHENYL ETHER	LC50	13 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
CAS: 101-84-8	EC50	Ej relevant		
EG: 202-981-2	EC50	Ej relevant		

Kronisk toxicitet:

Identifiering	Halt		Typ	Sort
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	NOEC	0,23 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fisk
CAS: 85480-55-3 EG: 287-335-8	NOEC	0,927 mg/L	N/A	Kräftdjur
SODIUM LAURETH SULFATE	NOEC	0,2 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fisk
CAS: 68891-38-3 EG: 500-234-8	NOEC	0,27 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
ETHANOLAMINE	NOEC	1,24 mg/L	Oryzias latipes	Fisk
CAS: 141-43-5 EG: 205-483-3	NOEC	0,85 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ämnesspecifik information:

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	BOD5	Ej relevant	Halt	Ej relevant
CAS: 85480-55-3	COD	Ej relevant	Period	21 dagar
EG: 287-335-8	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	90 %
SODIUM LAURETH SULFATE	BOD5	Ej relevant	Halt	10,5 mg/L
CAS: 68891-38-3	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
EG: 500-234-8	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	100 %
TETRAHYDROLINALOOL	BOD5	Ej relevant	Halt	Ej relevant
CAS: 78-69-3	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
EG: 201-133-9	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	61 %
ETHANOLAMINE	BOD5	Ej relevant	Halt	20 mg/L
CAS: 141-43-5	COD	Ej relevant	Period	21 dagar
EG: 205-483-3	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	90 %
GLYCOL	BOD5	0,47 g O2/g	Halt	100 mg/L
CAS: 107-21-1	COD	1,29 g O2/g	Period	14 dagar
EG: 203-473-3	BOD5/COD	0,36	% biologiskt nedbrytningsbar	90 %

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
DIPHENYL ETHER	BOD5	Ej relevant	Halt	5,6 mg/L
CAS: 101-84-8	COD	Ej relevant	Period	20 dagar
EG: 202-981-2	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	76 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Ämnesspecifik information:

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga	
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	87
CAS: 85480-55-3	Fördelningskoefficient (log Pow)	
EG: 287-335-8	Potentiell	Måttlig
TETRAHYDROLINALOOL	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	99
CAS: 78-69-3	Fördelningskoefficient (log Pow)	3,3
EG: 201-133-9	Potentiell	Måttlig
ETHANOLAMINE	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3
CAS: 141-43-5	Fördelningskoefficient (log Pow)	-1,31
EG: 205-483-3	Potentiell	Låg
GLYCOL	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	10
CAS: 107-21-1	Fördelningskoefficient (log Pow)	-1,36
EG: 203-473-3	Potentiell	Låg
DIPHENYL ETHER	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	196
CAS: 101-84-8	Fördelningskoefficient (log Pow)	4,21
EG: 202-981-2	Potentiell	Hög

12.4 Rörligheten i jord:

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
MEA-C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Koc	1,16	Henry	Ej relevant
CAS: 85480-55-3	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ej relevant
EG: 287-335-8	Ytlig spänning	Ej relevant	Fuktig jord	Ej relevant
TETRAHYDROLINALOOL	Koc	56	Henry	5,54 Pa·m³/mol
CAS: 78-69-3	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ja
EG: 201-133-9	Ytlig spänning	2,678E-2 N/m (25 ºC)	Fuktig jord	Ja
ETHANOLAMINE	Koc	0,27	Henry	3,7E-5 Pa·m³/mol
CAS: 141-43-5	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ej relevant
EG: 205-483-3	Ytlig spänning	5,025E-2 N/m (25 ºC)	Fuktig jord	Ej relevant
GLYCOL	Koc	0	Henry	1,327E-1 Pa·m³/mol
CAS: 107-21-1	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ej relevant
EG: 203-473-3	Ytlig spänning	4,989E-2 N/m (25 ºC)	Fuktig jord	Ej relevant
DIPHENYL ETHER	Koc	1960	Henry	Ej relevant
CAS: 101-84-8	Slutsats	Låg	Torr jord	Ej relevant
EG: 202-981-2	Ytlig spänning	1,753E-2 N/m (258,4 ºC)	Fuktig jord	Ej relevant

Vattenlöslig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

12.6 Hormonstörande egenskaper:

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Ingen beskrivning finns

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kod	Beskrivning	Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014)
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider	Farligt

Typ av avfall (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014):

HP14 Ekotoxiskt, HP6 Akut toxicitet, HP4 Irriterande - hudirritation och ögonskador

Avfallshantering (eliminering och bedömning):

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaffande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG, SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009). Enligt koderna 15 01 (2014/955/EU) i den händelse förpackningen har varit i direkt kontakt med produkten ska hanteringen ske på samma sätt som själva produkten, annars kommer den att hanteras som icke-farligt avfall. Ej rekommenderbart att dumpa i vattendrag. Se avsnitt 6.2.

Lagliga bestämmelser gällande avfallshantering:

Uppfyller bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) där EU-bestämmelser eller lokala bestämmelser om avfallshantering finns samlade.

EU-lagstiftning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014
Svensk författningssamling: SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION

Vägtransport av farligt gods:

Tillämpning av ADR 2025 och RID 2025:

14.1	**UN-nummer eller id-nummer:**	Ej relevant
14.2	**Officiell transportbenämning:**	Ej relevant
14.3	**Faroklass för transport:**	Ej relevant
	Etiketter:	Ej relevant
14.4	**Förpackningsgrupp:**	Ej relevant
14.5	**Miljöfaror:**	Nej
14.6	**Särskilda försiktighetsåtgärder**	
	Särskilda bestämmelser:	Ej relevant
	Tunnelrestriktionskod:	Ej relevant
	Fysikaliska och kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
	LQ:	Ej relevant
14.7	**Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:**	Ej relevant

Sjötransport av farligt gods:

Tillämpning av IMDG 41-22:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION (fortsättning)

14.1	**UN-nummer eller id-nummer:**	Ej relevant
14.2	**Officiell transportbenämning:**	Ej relevant
14.3	**Faroklass för transport:**	Ej relevant
	Etiketter:	Ej relevant
14.4	**Förpackningsgrupp:**	Ej relevant
14.5	**Vattenförorenande:**	Nej
14.6	**Särskilda försiktighetsåtgärder**	
	Särskilda bestämmelser:	Ej relevant
	EmS-koder:	
	Fysikaliska och kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
	LQ:	Ej relevant
	Segregeringsgrupp:	Ej relevant
14.7	**Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:**	Ej relevant

Lufttransport av farligt gods:

Tillämpning av IATA/ICAO 2025:

14.1	**UN-nummer eller id-nummer:**	Ej relevant
14.2	**Officiell transportbenämning:**	Ej relevant
14.3	**Faroklass för transport:**	Ej relevant
	Etiketter:	Ej relevant
14.4	**Förpackningsgrupp:**	Ej relevant
14.5	**Miljöfaror:**	Nej
14.6	**Särskilda försiktighetsåtgärder**	
	Fysikaliska och kemiska egenskaper:	se avsnitt 9
14.7	**Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:**	Ej relevant

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

- Föreskrift (EC) 528/2012: innehåller ett konserveringsmedel för att skydda den behandlade artikelns ursprungliga egenskaper. Innehåller 2-fenoxietanol.
- Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant
- Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant
- Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: *PHENOXYETHANOL (122-99-6) - PT: (1,2,4,6,13)*
- Förordning (EG) 2024/590, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant
- Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar: Ej relevant
- FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant

Förordning (EG) nr 648/2004 om rengöringsmedel:

I enlighet med denna förordning uppfyller produkten följande:

De ytaktiva ämnen som denna blandning innehåller uppfyller normerna för biodegradering i Förordning (EG) nr 648/2004 gällande tvättmedel. Uppgifterna som styrker detta finns tillgängliga för medelmsländernas kompetenta myndigheter och kommer att uppvisas vid direkt begäran eller vid begäran från tvättmedelstillverkare.

Märkning avseende innehållet:

Ingrediens	Koncentrationsintervall
Nonjoniska tensider	5 <= viktprocent < 15
Anjoniska tensider	viktprocent >= 30
Tvål	5 <= viktprocent < 15
Enzymer	

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER (fortsättning)

Ingrediens	Koncentrationsintervall
Polykarboxylater	viktprocent < 5
Optiska vitmedel	
Parfymer	

Allergena doftämnen: TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, alpha-ISOMETHYL IONONE, EUCALYPTUS GLOBULUS LEAF OIL, CITRONELLOL, LIMONENE, GERANIOL, AMYL SALICYLATE, TERPINEOL, DIMETHYL PHENETHYL ACETATE.

Seveso III:

Ej relevant

Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):

Får inte användas i
—prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färgeffekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat,
—trolleri- och skämtartiklar,
—spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.

Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

Andra lagar:

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:1) om systematiskt arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar.
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:10) om risker i arbetsmiljön.
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:11) om arbetsutrustning och personlig skyddsutrustning – säker användning.
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön.
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar.
Avfallsförordning (2020:614). Förordning (2009:947) med instruktion för Kemikalieinspektionen.
Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.
KIFS 2022:3 Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2022:3) om bekämpningsmedel.
KIFS 2017:7 om kemiska produkter och biotekniska organismer.
Förordning (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter.
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1223/2009 av den 30 november 2009 om kosmetiska produkter
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel
- Kommissionens förordning (EG) nr 551/2009 av den 25 juni 2009 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel för att anpassa bilagorna V och VI (undantag avseende tensider)
- Kommissionens förordning (EG) nr 907/2006 av den 20 juni 2006 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel för att anpassa bilagorna III och VII

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Annex II (Handbok i utformning av säkerhetsdatablad) i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878)

Modifieringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

Ej relevant

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:

H315: Irriterar huden.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 3:

De fraser som anges gäller inte själva produkten, utan de är endast avsedda som information och referens till de individuella komponenterna som finns i avsnitt 3

Förordning nr 1272/2008 (CLP):

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION (fortsättning)

Acute Tox. 4: H302 - Skadligt vid förtäring.
Acute Tox. 4: H302+H312+H332 - Skadligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.
Aquatic Acute 1: H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Aquatic Chronic 3: H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Eye Dam. 1: H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Repr. 1B: H360Fd - Kan skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Skin Corr. 1B: H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.
Skin Sens. 1A: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Skin Sens. 1B: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
STOT SE 3: H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Klassificeringsförfarande:

Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen av blandningar enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]:

Irriterad i ögonen. 2, H319: På grundval av testdata (OECD 437) och en sammanvägd bedömning.

Utbildningsråd:

Arbetsriskförebyggande minimiutbildning rekommenderas för den personal som ska hantera denna produkt, för att underlätta förståelse och tolkning av detta säkerhetsblad, såväl som av produktens märkning.

Främsta bibliografiska källor:

http://echa.europa.eu/
http://eur-lex.europa.eu/
https://www.av.se/
https://www.kemi.se/

Förkortningar och akronymer:

ADR: Europeiska regelverk för internationell transport av farligt gods på landsväg
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
COD: Chemical Oxygen Demand
BOD5: Biokemisk syreförbrukning på femte dagen.
BCF: Bioconcentration factor
LD50: Dödlig dos 50 LC50: Dödlig koncentration 50
EC50: Effektiv koncentration 50
Log POW: Fördelningskoefficient oktanol/vatten
Koc: Fördelningskoefficient till organiskt kol
Inte klass.: Inte klassificerad
Självklass: Självklassificerad
UFI: unik formuleringsidentifierare
IARC: Internationella byrån för cancerforskning

Information som detta säkerhetsblad innehåller är baserad på europeiska och statliga källor, teknisk kunskap och gällande lagar. Riktigheten av densamma kan dock inte garanteras. Denna information kan ej betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning gällande kraven för säkerhet. Användarens arbetsförhållande och metoder är bortom vår kunskap och kontroll. Användaren är alltid ytterst ansvarig att vidta nödvändiga åtgärder för att anpassa sig till kraven och lagarna gällande hantering, förvaring, användning och eliminering av kemiska produkter. Information i detta säkerhetsblad gäller endast denna produkt och bör inte användas för andra ändamål än de som anges.

SÄKERHETSDATABLADETS SLUT