




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

- 1.1 Produktbeteckning:** SOLEDO GRAFFIBORT PORÖSA YTOR
- Andra identifieringssätt:**
- UFI:** EFE8-N07M-400X-2XNC
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**
 Relevant användning (Professionellt bruk): Rengöringsmedel för borttagning av graffiti
 Relevant användning (Industriellt bruk): Rengöringsmedel för borttagning av graffiti
 Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**
 Soledo Oy
 Mäkirinteentie 13
 FI-36220 Kangasala - Finland
 Tel.: +358 10 470 2790
 myynti@soledo.fi
 www.soledo.fi
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Giftinformationscentral, Helsingfors, 24 h, +358 9 471 977; +358 9 4711. Det allmänna nödnumret: 112

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).
 Acute Tox. 4: Akut toxicitet vid inhalation, kategori 4, H332
 Acute Tox. 4: Akut toxicitet vid förtäring, kategori 4, H302
 Eye Irrit. 2: Ögonirritation, kategori 2, H319
 Skin Irrit. 2: Hudirritation, kategori 2, H315
- 2.2 Märkningsuppgifter:**
- Förordning nr 1272/2008 (CLP):**
- Varning**
- 
- Faroangivelser:**
 Acute Tox. 4: H302+H332 - Skadligt vid förtäring eller inandning.
 Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
 Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.
- Skyddsangivelser:**
 P261: Undvik att inandas ångor
 P264: Tvätta grundligt efter användning.
 P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/skyddande skor.
 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.
 P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
 P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i enlighet med bestämmelserna om farligt avfall respektive förpackningar och förpackningsavfall .
- Kompletterande information:**
 EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- 2.3 Andra faror:**
 Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB
 Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

** Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen:

Ej relevant

3.2 Blandningar:

Kemisk beskrivning: Tillsats/er

Beståndsdelar:

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

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering	Koncentration
CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9 Index: 603-057-00-5 REACH: 01-2119492630-38-XXXX	bensylalkohol⁽¹⁾ ATP ATP21 Förordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Varning	15 - <25 %
CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0 Index: 603-014-00-0 REACH: 01-2119475108-36-XXXX	2-butoxietanol⁽¹⁾ Självklass. Förordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Varning	15 - <25 %
CAS: 1119-40-0 EG: 214-277-2 Index: Ej relevant REACH: 01-2119900156-49-XXXX	Dimetylglutarat⁽²⁾ Inte klass. Förordning 1272/2008	15 - <25 %
CAS: 96-48-0 EG: 202-509-5 Index: Ej relevant REACH: 01-2119471839-21-XXXX	Gamma-butyrolakton⁽¹⁾ Självklass. Förordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Varning	10 - <15 %
CAS: 1189173-48-5 EG: 928-812-9 Index: Ej relevant REACH: Ej relevant	Hydrocarbons, C13-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, aromatics (40-60%)⁽¹⁾ Självklass. Förordning 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; EUH066 - Fara	3 - <5 %
CAS: 627-93-0 EG: 211-020-6 Index: Ej relevant REACH: 01-2119911093-50-XXXX	Dimetyladipat⁽²⁾ Inte klass. Förordning 1272/2008	3 - <5 %
CAS: 106-65-0 EG: 203-419-9 Index: Ej relevant REACH: 01-2119486681-29-XXXX	Dimetylsuccinat⁽²⁾ Inte klass. Förordning 1272/2008	3 - <5 %
CAS: 102-71-6 EG: 203-049-8 Index: Ej relevant REACH: 01-2119486482-31-XXXX	2,2', 2''-nitrilotriethanol⁽²⁾ Inte klass. Förordning 1272/2008	3 - <5 %

⁽¹⁾ Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878

⁽²⁾ Ämnen som anges frivilligt som inte uppfyller någon av kriterierna i förordning (EU) nr 2020/878

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

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:

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
bensylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	LD50 oral	1200 mg/kg	
	LD50 hud	Ej relevant	
	LC50 inandning av dimma	Ej relevant	
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	LD50 oral	1200 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	Ej relevant	
	LC50 inandning av dimma	2,25 mg/L	Marsvin
Gamma-butyrolakton CAS: 96-48-0 EG: 202-509-5	LD50 oral	1582 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	Ej relevant	
	LC50 inandning av dimma	Ej relevant	

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN (fortsättning)

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:

Flytta den drabbade från exponeringsplatsen till frisk luft och låt vila. Vid svåra fall, som exempelvis hjärtstillestånd, ge hjärt-lungräddning (mun-mot-mun-metoden, hjärtmassage, syrgas etc.) och kontakta omedelbart läkare.

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. Vid medvetslöshet, ge inget via munnen innan läkare har konsulterats. Skölj munnen och halsen eftersom de kan ha skadats vid förtäringen. Låt den drabbade vila.

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: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel:

Lämpliga släckmedel:

Skumsläckare (AB), Torrkemiskt pulver (ABC) Brandsläckare, Släckare för koldioxid (BC)

Olämpliga släckmedel:

Vattenstråle

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 (brandfilter, 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.

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). Evakuer 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:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP (fortsättning)

Produkten klassas inte som farlig för miljön. Håll borta från avlopp, yt- och grundvatten.

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

Förvaring av absorptionsmedel i närheten av produkten rekommenderas (Se avsnitt 6.3)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

A.- Särskilda krav avseende lagring

Minimitemperatur: 5 °C

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:

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:

HTP-värden 2020:

Identifiering	Miljögränsvärden		
	HTP (8h)	10 ppm	45 mg/m ³
bensylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	HTP (15 min)		
2-butoxietanol ⁽¹⁾ CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	HTP (8h)	20 ppm	98 mg/m ³
	HTP (15 min)	50 ppm	250 mg/m ³
Gamma-butyrolakton ⁽¹⁾ Hud	HTP (8h)	50 ppm	14 mg/m ³

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



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

HTP-värden 2020:

Identifiering		Miljögränsvärden		
CAS: 96-48-0	EG: 202-509-5	HTP (15 min)	250 ppm	70 mg/m ³
2,2', 2''-nitrioltriethanol		HTP (8h)		5 mg/m ³
CAS: 102-71-6	EG: 203-049-8	HTP (15 min)		

(¹) Hud

DNEL (Arbetstagare):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
bensylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	40 mg/kg	Ej relevant	8 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	110 mg/m ³	Ej relevant	22 mg/m ³	Ej relevant
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	89 mg/kg	Ej relevant	125 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	1091 mg/m ³	246 mg/m ³	98 mg/m ³	Ej relevant
Dimetylglutarat CAS: 1119-40-0 EG: 214-277-2	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	8,3 mg/m ³
Gamma-butyrolakton CAS: 96-48-0 EG: 202-509-5	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	19 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	958 mg/m ³	Ej relevant	130 mg/m ³	Ej relevant
Dimetyladiapat CAS: 627-93-0 EG: 211-020-6	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	8,3 mg/m ³
Dimetylsuccinat CAS: 106-65-0 EG: 203-419-9	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	12,6 mg/kg	Ej relevant	0,95 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	67 mg/m ³	1,1 mg/m ³	6,7 mg/m ³	1,1 mg/m ³
2,2', 2''-nitrioltriethanol CAS: 102-71-6 EG: 203-049-8	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	7,5 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	1 mg/m ³

DNEL (Befolkningen):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
bensylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	Oral	20 mg/kg	Ej relevant	4 mg/kg	Ej relevant
	Hud	20 mg/kg	Ej relevant	4 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	27 mg/m ³	Ej relevant	5,4 mg/m ³	Ej relevant
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	Oral	Ej relevant	Ej relevant	6,3 mg/kg	Ej relevant
	Hud	89 mg/kg	Ej relevant	75 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	426 mg/m ³	147 mg/m ³	59 mg/m ³	Ej relevant
Dimetylglutarat CAS: 1119-40-0 EG: 214-277-2	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	5 mg/m ³
Dimetyladiapat CAS: 627-93-0 EG: 211-020-6	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	5 mg/m ³
Dimetylsuccinat CAS: 106-65-0 EG: 203-419-9	Oral	Ej relevant	Ej relevant	0,342 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	0,342 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	1,19 mg/m ³	Ej relevant
2,2', 2''-nitrioltriethanol CAS: 102-71-6 EG: 203-049-8	Oral	Ej relevant	Ej relevant	3,3 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	2,66 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	0,4 mg/m ³

PNEC:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



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

Identifiering				
bensylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	STP	39 mg/L	Färskt vatten	1 mg/L
	Mark	0,456 mg/kg	Marina vatten	0,1 mg/L
	Intermittent	2,3 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	5,27 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,527 mg/kg
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	STP	463 mg/L	Färskt vatten	8,8 mg/L
	Mark	2,33 mg/kg	Marina vatten	0,88 mg/L
	Intermittent	26,4 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	34,6 mg/kg
	Oral	0,02 g/kg	Sediment (Marina vatten)	3,46 mg/kg
Dimetylglutarat CAS: 1119-40-0 EG: 214-277-2	STP	10 mg/L	Färskt vatten	0,031 mg/L
	Mark	0,113 mg/kg	Marina vatten	0,003 mg/L
	Intermittent	0,31 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,15 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,015 mg/kg
Gamma-butyrolakton CAS: 96-48-0 EG: 202-509-5	STP	452 mg/L	Färskt vatten	0,056 mg/L
	Mark	0,015 mg/kg	Marina vatten	0,006 mg/L
	Intermittent	0,56 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,24 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,02 mg/kg
Dimetyladipat CAS: 627-93-0 EG: 211-020-6	STP	10 mg/L	Färskt vatten	0,018 mg/L
	Mark	0,09 mg/kg	Marina vatten	0,002 mg/L
	Intermittent	0,18 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,16 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,016 mg/kg
Dimetylsuccinat CAS: 106-65-0 EG: 203-419-9	STP	10 mg/L	Färskt vatten	1,39 mg/L
	Mark	0,899 mg/kg	Marina vatten	0,233 mg/L
	Intermittent	0,5 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	8,58 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	1,44 mg/kg
2,2', 2''-nitrilotriethanol CAS: 102-71-6 EG: 203-049-8	STP	10 mg/L	Färskt vatten	0,32 mg/L
	Mark	0,151 mg/kg	Marina vatten	0,032 mg/L
	Intermittent	5,12 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	1,7 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,17 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

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Handskydd är obligatoriskt	Kemikaliebeständiga engångsskyddshandskar (Material: Butyl, Genomträngningstid: > 480 min, Tjocklek: 0,7 mm)		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		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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA





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

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
	Arbetskläder			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
	Arbetskor med halkskydd		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.

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 °C:	Flytande
Form:	Gel
Färg:	Grönaktig
Lukt:	Lätt
Lukttröskel:	Ej relevant *

Flyktighet:

Kokpunkt vid normalt lufttryck:	150 - 200 °C
Ångtryck vid 20 °C:	27 Pa
Ångtryck vid 50 °C:	226,14 Pa (0,23 kPa)
Avdunstningshastighet vid 20 °C:	Ej relevant *

Produktspecifikation:

Densitet vid 20 °C:	980 kg/m ³
Relativ densitet vid 20 °C:	0,98
Dynamisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 40 °C:	Ej relevant *
Halt:	Ej relevant *
pH:	Ej relevant *
Ångdensitet för 20 °C:	Ej relevant *
Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighet i vatten vid 20 °C:	Ej relevant *

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

** Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER ** (fortsättning)

Löslighetsegenskap:	Ej relevant *
Sönderfallstemperatur:	Ej relevant *
Smältpunkt/fryspunkt:	Ej relevant *
Brandfarlighet:	
Flampunkt:	90 °C
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej relevant *
Självantändningstemperatur:	238 °C
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 säkerhetskaraktäristika:

Ytspänning vid 20 °C:	Ej relevant *
Refraktionsindex:	Ej relevant *

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

** Förändringar gentemot tidigare version

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

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	Ej tillämplig	Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material:

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

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Innehåller ämnen som kräver extern energi för spontan sönderdelning. De bildar explosiva peroxider när de destilleras, avdunstar eller på annat sätt koncentreras.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

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 exponerings sättet:

A- Förtäring (akut effekt):

- Akut toxicitet: Förtäring i stora doser kan orsaka halsont, magont, illamående och kräkningar.
- Korrosivitet/irritabilitet: Förtäring i stora doser kan orsaka halsont, magont, illamående och kräkningar.

B- Inandning (akut effekt):

- Akut toxicitet: Exponering för höga doser kan leda till skador på centrala nervsystemet och orsaka huvudvärk, yrsel, svindel, illamående, kräkningar, förvirring och i svåra fall, medvetslöshet.
- Korrosivitet/irritabilitet: 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.

C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):

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

D- Cancerframkallande, mutagen 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: 2-butoxietanol (3); Gamma-butyrolakton (3); 2,2', 2''-nitrioltriethanol (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, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

E- Allergiframkallande effekter:

- 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, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

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: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H- Fara vid aspiration:

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.

Annan information:

Ej relevant

Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
bensylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	LD50 oral	1200 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning av dimma	>20 mg/L	
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	LD50 oral	1200 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	3000 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning av dimma	2,25 mg/L	Marsvin

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
Dimetylglutarat CAS: 1119-40-0 EG: 214-277-2	LD50 oral	>5000 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	>5000 mg/kg	
	LC50 inandning av dimma	>20 mg/L	
Gamma-butyrolakton CAS: 96-48-0 EG: 202-509-5	LD50 oral	1582 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning av dimma	>20 mg/L	
Hydrocarbons, C13-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, aromatics (40-60%) CAS: 1189173-48-5 EG: 928-812-9	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning av gaser	>20000 mg/L	
	LC50 inandning av dimma	>20 mg/L	
	LC50 inandning av damm	>5 mg/L	
Dimetyladipat CAS: 627-93-0 EG: 211-020-6	LD50 oral	>5000 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	>5000 mg/kg	
	LC50 inandning av dimma	>20 mg/L	
Dimetylsuccinat CAS: 106-65-0 EG: 203-419-9	LD50 oral	6892 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	5100 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning av dimma	>20 mg/L	
2,2', 2''-nitritoltriethanol CAS: 102-71-6 EG: 203-049-8	LD50 oral	>2000 mg/kg	
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning av dimma	>20 mg/L	

11.2 Information om andra faror:

Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna beträffande hormonstörande egenskaper.

Annan information

Ej relevant

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

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.

12.1 Toxicitet:

Akut toxicitet:

Identifiering	Halt		Typ	Sort
	LC50			
bensylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	LC50	646 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Fisk
	EC50	400 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
	EC50	79 mg/L (3 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger
Dimetylglutarat CAS: 1119-40-0 EG: 214-277-2	LC50	19,6 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	122,1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
	EC50	Ej relevant		
Dimetyladipat CAS: 627-93-0 EG: 211-020-6	LC50	Ej relevant		
	EC50	497 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
	EC50	4,351 mg/L (96 h)	N/A	Alger
Dimetylsuccinat CAS: 106-65-0 EG: 203-419-9	LC50	50 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Fisk
	EC50	3317 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
	EC50	12 mg/L (96 h)		
2,2', 2''-nitritoltriethanol CAS: 102-71-6 EG: 203-049-8	LC50	11800 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	5600 mg/L (24 h)	Artemia salina	Kräftdjur
	EC50	216 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alger

Kronisk toxicitet:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Halt		Typ	Sort
bensylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	NOEC	48,897 mg/L	N/A	Fisk
	NOEC	51 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	NOEC	100 mg/L	Danio rerio	Fisk
	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
Dimetylsuccinat CAS: 106-65-0 EG: 203-419-9	NOEC	13,9 mg/L	N/A	Fisk
	NOEC	358,6 mg/L	N/A	Kräftdjur

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ämnesspecifik information:

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
bensylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	14 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	94 %
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	BOD5	0,71 g O2/g	Halt	100 mg/L
	COD	2,2 g O2/g	Period	14 dagar
	BOD5/COD	0,32	% biologiskt nedbrytningsbar	96 %
Dimetylglykutarat CAS: 1119-40-0 EG: 214-277-2	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	14 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	90 %
Gamma-butyrolakton CAS: 96-48-0 EG: 202-509-5	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	14 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	77 %
Dimetylsuccinat CAS: 106-65-0 EG: 203-419-9	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	14 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	90 %
2,2', 2''-nitritoltriethanol CAS: 102-71-6 EG: 203-049-8	BOD5	0,08 g O2/g	Halt	100 mg/L
	COD	1,53 g O2/g	Period	14 dagar
	BOD5/COD	0,05	% biologiskt nedbrytningsbar	0 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Ämnesspecifik information:

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga	
bensylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	0,3
	Fördelningskoefficient (log Pow)	1,1
	Potentiell	Låg
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3
	Fördelningskoefficient (log Pow)	0,83
	Potentiell	Låg
Gamma-butyrolakton CAS: 96-48-0 EG: 202-509-5	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3
	Fördelningskoefficient (log Pow)	-0,64
	Potentiell	Låg
Dimetyladipat CAS: 627-93-0 EG: 211-020-6	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	1
	Fördelningskoefficient (log Pow)	1,03
	Potentiell	Låg
Dimetylsuccinat CAS: 106-65-0 EG: 203-419-9	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	1
	Fördelningskoefficient (log Pow)	0,35
	Potentiell	Låg

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga	
2,2', 2''-nitrioltriethanol	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3
CAS: 102-71-6	Fördelningskoefficient (log Pow)	-1
EG: 203-049-8	Potentiell	Låg

12.4 Rörligheten i jord:

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
bensylalkohol CAS: 100-51-6 EG: 202-859-9	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	3,679E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	Koc	8	Henry	1,621E-1 Pa·m ³ /mol
	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	2,729E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
Gamma-butyrolakton CAS: 96-48-0 EG: 202-509-5	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	3,854E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
2,2', 2''-nitrioltriethanol CAS: 102-71-6 EG: 203-049-8	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	4,524E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant

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:

Ingen beskrivning finns

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kod	Beskrivning	Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014)
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen	Farligt

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

HP6 Akut toxicitet, HP13 Allergiframkallande, 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). 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

Nationell lagstiftning: Avfallslagen, 646/2011, 1104/2011, 195/2015, 1178/2013, 25/2014, 410/2014, 528/2014

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION **

Denna produkt är ej reglerad för transport (ADR/RID, IMDG, IATA)

** Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

- : Ej relevant
- Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: *bensylalkohol (100-51-6) - PT: (6)*
- Förordning (EG) 2024/590, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant
- FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant
- 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

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 färg effekter 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:

Kemikalielagen (599/2013)

Lag om ändring av kemikalielagen (746/2016)

Förordningen om ämnenas namn (finska/svenska) (5/2010)

Statsrådets förordning om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa målarfärger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering (189/2022)

Statsrådets förordning om begränsning av utsläpp som leds ut i luften från vissa verksamheter och anläggningar som använder organiska lösningsmedel (64/2015)

Avfallslagen (646/2011)

Statsrådets förordning om avfall (978/2021)

Lag om transport av farliga ämnen (541/2023)

Statsrådets förordning om transport av farliga ämnen på väg (194/2002)

- 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)

Modificeringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

Ämnen som bidrar till klassificeringen (AVSNITT 2):

- Borttagna ämnen
 - 2-butoxietanol (111-76-2)
 - bensylalkohol (100-51-6)

Förordning nr 1272/2008 (CLP) (AVSNITT 2, AVSNITT 16):

- Symboler
- Faroangivelser

Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper (AVSNITT 9):

- Flampunkt

TRANSPORT INFORMATION (AVSNITT 14):

- UN-nummer
- Förpackningsgrupp

** Förändringar gentemot tidigare version

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION ** (fortsättning)

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:

H332: Skadligt vid inandning.
H302: Skadligt vid förtäring.
H315: Irriterar huden.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

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):

Acute Tox. 4: H302 - Skadligt vid förtäring.
Acute Tox. 4: H302+H312+H332 - Skadligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.
Asp. Tox. 1: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.
Skin Sens. 1B: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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>

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

*** Förändringar gentemot tidigare version*

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.

SÄKERHETS DATABLETETS SLUT