


Utgiven: 2020-05-29 Kontroll: 2021-04-07 Version: 2 (ersätter 1)

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

- 1.1 Produktbeteckning:** 52923XX_SUPERVAX PERSIKA PLUS / SUPER WAX PEACH PLUS
- Andra identifieringssätt:**
- UFI:** GPJQ-5427-F000-SQR9
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**
- Relevant användning: Vaxpolish. Endast för professionellt bruk
- Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**
- ISTOBAL, S.A
AVDA. CONDE DEL SERRALLO, Nº10
46250 L'ALCUDIA - VALENCIA - ESPAÑA
Tel.: +34 96 299 79 40 - Fax: +34 96 299 79 91
istobal@istobal.com
<https://www.istobal.com>
- Istobal Sverige AB
Verkstadsvägen 24
245 34 Staffanstorps, Sverige
- 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).
- Eye Irrit. 2: Ögonirritation, kategori 2, H319
Skin Irrit. 2: Hudirritation, kategori 2, H315
- 2.2 Märkningsuppgifter:**
- Förordning nr 1272/2008 (CLP):**
- Varning**
- 
- Faroangivelser:**
- 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 grundligt efter användning.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/skyddande skor.
P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
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.
P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i din kommun.
- UFI:** GPJQ-5427-F000-SQR9
- 2.3 Andra faror:**
- Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.1 Ämnen:**
- Ej tillämplig

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (fortsättning)

3.2 Blandningar:

Kemisk beskrivning: Vattenlöslig blandning baserad på alkoholer, färgämnen, glykoletrar, parfym och tensider

Beståndsdelar:

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

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering	Koncentration
CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0 Index: 603-014-00-0 REACH: 01-2119475108-36-XXXX	2-butoxietanol □ ¹ □ Förordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H332; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Varning	ATP ATP1 10 - <20 %
CAS: Ej tillämplig EG: Ej tillämplig Index: Ej tillämplig REACH: 01-2119472309-33-XXXX	Fettsyror, C18 omättade. reaktionsprodukter med trietanolamin, di-Me sulfat kvaterniserad □ ¹ □ Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Varning	Självklass. 5 - <10 %
CAS: 5131-66-8 EG: 225-878-4 Index: 603-052-00-8 REACH: 01-2119475527-28-XXXX	3-butoxi-2-propanol □ ¹ □ Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226 - Varning	Självklass. 1 - <2,5 %
CAS: 160875-66-1 EG: 605-233-7 Index: Ej tillämplig REACH: Ej tillämplig	Fettalkohol etoxylerad, 9 mol EO □ ¹ □ Förordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 - Fara	Självklass. 1 - <2,5 %
CAS: Ej tillämplig EG: Ej tillämplig Index: Ej tillämplig REACH: Ej tillämplig	Aminfunktionella polysiloxaner □ ¹ □ Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Varning	Självklass. 1 - <2,5 %
CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7 Index: 607-002-00-6 REACH: 01-2119475328-30-XXXX	Ättiksyra □ ² □ Förordning 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314 - Fara	ATP CLP0 <1 %
CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3 Index: 607-130-00-2 REACH: 01-2119548408-32-XXXX	Isopentyl acetat □ ² □ Förordning 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Flam. Liq. 3: H226; EUH066 - Varning	Självklass. <1 %
CAS: 101-84-8 EG: 202-981-2 Index: Ej tillämplig REACH: 01-2119472545-33-XXXX	Difenyleter □ ² □ Förordning 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319 - Varning	Självklass. <1 %
CAS: 67-56-1 EG: 200-659-6 Index: 603-001-00-X REACH: 01-2119433307-44-XXXX	metanol □ ² □ Förordning 1272/2008 Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 1: H370 - Fara	ATP CLP0 <1 %

□¹ Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2015/830
□² Ämne med EU-gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

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

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 mycket kallt 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:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN (fortsättning)

Spola ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. 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: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel:

Lämpliga släckmedel:

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning, men innehåller brandfarliga ämnen. Vid antändning som sker till följd av otillbörlig hantering, förvaring eller användning bör polyvalent pulversläckare (ABC-pulver) användas, i enlighet med Föreskriften för skyddsinstallationer för eldsvåda.

Olämpliga släckmedel:

ANVÄND INTE vattenstråle för att släcka branden.

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.

Tillägsbestämmelser:

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor. Vid brand, kyl ned behållarna och tankarna där produkter som vid värme kan vara brandfarliga, explosiva eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion) förvaras. Se till att brandsläckningsprodukterna 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 inte innebär att personerna som utför arbetet utsätts för fara. Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt 8). Förhindra i första hand att brandfarliga ång-/luftblandningar bildas genom att exempelvis använda ventilation eller inertgas. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet genom att förbinda alla ledande ytor med varandra och sedan jorda dem

Miljöskyddsåtgärder:

Se avsnitt åtta.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Produkten innehåller ämnen som är skadliga för vattenmiljön. Undvik därför spill. Förvara den absorberade produkten i förseglade behållare. Vid stora spill i vattenmiljön, underrätta behörig myndighet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Rekommenderar vi:

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats. Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP (fortsättning)

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. Håll behållarna hermetiskt tillslutna. Håll uppsikt över spill och avfall, samt oskadliggör dem på ett säkert sätt (avsnitt 6). Undvik läckage från behållaren. Håll området där hantering av produkter sker rent och i ordning.

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

Undvik förångning av produkten. Innehåller brandfarliga ämnen som kan bilda brandfarliga ång-luftblandningar vid kontakt med antändningskällor. Håll antändningskällor (mobiltelefoner, gnistor) under uppsikt och håll långsamt för att undvika att statisk elektricitet bildas. 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.- Förvaringstekniska åtgärder

Minimitemperatur: 0 °C
Maxtemperatur: 45 °C
Maxtid: 12 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:

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		
	Nivågränsvärde (NGV)	Korttidsvärde (KTV)	
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	10 ppm	50 ppm	50 mg/m ³ 246 mg/m ³
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	5 ppm	10 ppm	13 mg/m ³ 25 mg/m ³
Isopentyl acetat CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3	50 ppm	100 ppm	270 mg/m ³ 540 mg/m ³
Difenyleter CAS: 101-84-8 EG: 202-981-2	1 ppm	2 ppm	7 mg/m ³ 14 mg/m ³
metanol CAS: 67-56-1 EG: 200-659-6	200 ppm	250 ppm	250 mg/m ³ 350 mg/m ³

DNEL (Arbetstagare):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

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

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Fettsyror, C18 omättade. reaktionsprodukter med trietanolamin, di-Me sulfat kvaterniserad CAS: Ej tillämplig EG: Ej tillämplig	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	312,5 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	44 mg/m ³	Ej relevant
3-butoxi-2-propanol CAS: 5131-66-8 EG: 225-878-4	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	52 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	147 mg/m ³	Ej relevant
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	25 mg/m ³	Ej relevant	25 mg/m ³
Difenyleter CAS: 101-84-8 EG: 202-981-2	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	25 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	14 mg/m ³	59 mg/m ³	7 mg/m ³
metanol CAS: 67-56-1 EG: 200-659-6	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	20 mg/kg	Ej relevant	20 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	130 mg/m ³	130 mg/m ³	130 mg/m ³	130 mg/m ³

DNEL (Befolkningen):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
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
Fettsyror, C18 omättade. reaktionsprodukter med trietanolamin, di-Me sulfat kvaterniserad CAS: Ej tillämplig EG: Ej tillämplig	Oral	Ej relevant	Ej relevant	7,5 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	187,5 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	13 mg/m ³	Ej relevant
3-butoxi-2-propanol CAS: 5131-66-8 EG: 225-878-4	Oral	Ej relevant	Ej relevant	12,5 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	22 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	43 mg/m ³	Ej relevant
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	25 mg/m ³	Ej relevant	25 mg/m ³
metanol CAS: 67-56-1 EG: 200-659-6	Oral	4 mg/kg	Ej relevant	4 mg/kg	Ej relevant
	Hud	4 mg/kg	Ej relevant	4 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	26 mg/m ³	26 mg/m ³	26 mg/m ³	26 mg/m ³

PNEC:

Identifiering					
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	
Fettsyror, C18 omättade. reaktionsprodukter med trietanolamin, di-Me sulfat kvaterniserad CAS: Ej tillämplig EG: Ej tillämplig	STP	2,96 mg/L	Färskt vatten	0,002 mg/L	
	Mark	0,115 mg/kg	Marina vatten	0 mg/L	
	Intermittent	0,019 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,58 mg/kg	
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,058 mg/kg	
3-butoxi-2-propanol CAS: 5131-66-8 EG: 225-878-4	STP	10 mg/L	Färskt vatten	0,525 mg/L	
	Mark	0,16 mg/kg	Marina vatten	0,052 mg/L	
	Intermittent	5,25 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	2,36 mg/kg	
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,236 mg/kg	

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

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

Identifiering				
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	STP	85 mg/L	Färskt vatten	3,058 mg/L
	Mark	0,47 mg/kg	Marina vatten	0,306 mg/L
	Intermittent	30,58 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	11,36 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	1,136 mg/kg
Isopentyl acetat CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3	STP	30 mg/L	Färskt vatten	0,011 mg/L
	Mark	0,06 mg/kg	Marina vatten	0,001 mg/L
	Intermittent	0,11 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,335 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,034 mg/kg
Difenyleter CAS: 101-84-8 EG: 202-981-2	STP	10 mg/L	Färskt vatten	0 mg/L
	Mark	0,018 mg/kg	Marina vatten	0 mg/L
	Intermittent	0,005 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,093 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,009 mg/kg
metanol CAS: 67-56-1 EG: 200-659-6	STP	100 mg/L	Färskt vatten	20,8 mg/L
	Mark	100 mg/kg	Marina vatten	2,08 mg/L
	Intermittent	1540 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	77 mg/kg
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	7,7 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.- Andningskydd.



Användning av skyddsutrustning är nödvändig om dimbildning uppstår eller om gränserna för professionell exponering överskrids.

C.- Specifikt handskydd



Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Handskydd är obligatoriskt	Kemikaliebeständiga engångsskyddshandskar (Material: Viton®-Butyl, Genomträngningstid: > 480 min, Tjocklek: 0,7 mm)		EN 420:2004+A1:2010	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

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 20347:2012	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 20345:2012 y EN 13832-1:2007

F.- Ytterligare nödåtgärder

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

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

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 (Tillförelse):	14,12 viktprocent
VOC-koncentration 20 °C:	139,26 kg/m ³ (139,26 g/L)
Antal kolatomer i medeltal:	6,12
Medelmolekylvikt:	119,53 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 °C:	Flytande
Form:	Genomskinlig
Färg:	 Orange
Lukt:	Ej bestämd
Lukttröskel:	Ej relevant *

Flyktighet:

Kokpunkt vid normalt lufttryck:	108 °C
Ångtryck vid 20 °C:	2281 Pa
Ångtryck vid 50 °C:	12023,96 Pa (12,02 kPa)
Avdunstningshastighet vid 20 °C:	Ej relevant *

Produktspecifikation:

Densitet vid 20 °C:	986,3 kg/m ³
Relativ densitet vid 20 °C:	0,986
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:	3,5 - 4,5 (vid 100 %)
Ångdensitet för 20 °C:	Ej relevant *
Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighet i vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighetsegenskap:	Ej relevant *
Sönderfallstemperatur:	Ej relevant *
Smältpunkt/frys punkt:	Ej relevant *

Brandfarlighet:

Flampunkt:	69 °C
------------	-------

*Karaktäristisk Information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej relevant *
Självtändningstemperatur:	225 °C
Lägre brandfarlighetsgräns:	Ej relevant *
Övre brandfarlighetsgräns:	Ej relevant *

Partikelegenskaper:

Median av ekvivalentdiametern:	Ej tillämplig
--------------------------------	---------------

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 *

*Karaktäristisk information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

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.

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	Iakttag försiktighet	Iakttag försiktighet	Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material:

Syror	Vatten	Oxiderande ämnen	Lättantändliga ämnen	Andra
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Undvik direkt påverkan	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:

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

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:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

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: 2-butoxietanol (3); Bensylacetat (3); (R) -p-menta-1,8-dien (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, 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, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men uppvisar ämnen som är klassificerade som farliga vid enstaka exponering. 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: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men uppvisar ämnen som är klassificerade som farliga vid upprepad exponering. 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
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	LD50 oral	1200 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	3000 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning	11 mg/L (ATEi)	
3-butoxi-2-propanol CAS: 5131-66-8 EG: 225-878-4	LD50 oral	3300 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	Ej relevant	
	LC50 inandning	Ej relevant	
Fettalkohol etoxylerad, 9 mol EO CAS: 160875-66-1 EG: 605-233-7	LD50 oral	500 mg/kg (ATEi)	
	LD50 hud	Ej relevant	
	LC50 inandning	Ej relevant	
Isopentyl acetat CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3	LD50 oral	7400 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	Ej relevant	
	LC50 inandning	Ej relevant	

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
	LD50 oral	LD50 hud	
Difenyleter	>5000 mg/kg		Råtta
CAS: 101-84-8		7940 mg/kg	Kanin
EG: 202-981-2		Ej relevant	
metanol	>5000 mg/kg		Råtta
CAS: 67-56-1		300 mg/kg	Kanin
EG: 200-659-6		3 mg/L (4 h)	Råtta

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försökspgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

12.1 Toxicitet:

Akut toxicitet:

Identifiering	Halt		Typ	Sort
	LC50	EC50		
2-butoxietanol	1490 mg/L (96 h)		Lepomis macrochirus	Fisk
CAS: 111-76-2	1815 mg/L (48 h)		Daphnia magna	Kräftdjur
EG: 203-905-0	911 mg/L (72 h)		Pseudokirchneriella subcapitata	Alger
3-butoxi-2-propanol	560 mg/L (96 h)		Poecilia reticulata	Fisk
CAS: 5131-66-8	1436 mg/L (48 h)		Daphnia magna	Kräftdjur
EG: 225-878-4	Ej relevant			
Ättiksyra	75 mg/L (96 h)		Lepomis macrochirus	Fisk
CAS: 64-19-7	47 mg/L (24 h)		Daphnia magna	Kräftdjur
EG: 200-580-7	Ej relevant			
Isopentyl acetat	>10 - 100 (96 h)			Fisk
CAS: 123-92-2	>10 - 100 (48 h)			Kräftdjur
EG: 204-662-3	>10 - 100 (72 h)			Alger
Difenyleter	>0,1 - 1 (96 h)			Fisk
CAS: 101-84-8	>0,1 - 1 (48 h)			Kräftdjur
EG: 202-981-2	>0,1 - 1 (72 h)			Alger
metanol	15400 mg/L (96 h)		Lepomis macrochirus	Fisk
CAS: 67-56-1	12000 mg/L (96 h)		Nitrocra spinipes	Kräftdjur
EG: 200-659-6	530 mg/L (168 h)		Microcystis aeruginosa	Alger

Kronisk toxicitet:

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Halt		Typ	Sort
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	NOEC	100 mg/L	Danio rerio	Fisk
	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	NOEC	57,2 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fisk
	NOEC	80 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur
metanol CAS: 67-56-1 EG: 200-659-6	NOEC	15800 mg/L	Oryzias latipes	Fisk
	NOEC	122 mg/L	Daphnia magna	Kräftdjur

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
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 %
3-butoxi-2-propanol CAS: 5131-66-8 EG: 225-878-4	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	89 %
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	14 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	74 %
Isopentyl acetat CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	44 %
Difenyleter CAS: 101-84-8 EG: 202-981-2	BOD5	Ej relevant	Halt	5,6 mg/L
	COD	Ej relevant	Period	20 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	76 %
metanol CAS: 67-56-1 EG: 200-659-6	BOD5	Ej relevant	Halt	100 mg/L
	COD	1,42 g O2/g	Period	14 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	92 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga	
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3
	Fördelningskoefficient (log Pow)	0,83
	Potentiell	Låg

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga	
3-butoxi-2-propanol CAS: 5131-66-8 EG: 225-878-4	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	1
	Fördelningskoefficient (log Pow)	
	Potentiell	Låg
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	3
	Fördelningskoefficient (log Pow)	-0,71
	Potentiell	Låg
Difenyleter CAS: 101-84-8 EG: 202-981-2	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	196
	Fördelningskoefficient (log Pow)	4,21
	Potentiell	Hög
metanol CAS: 67-56-1 EG: 200-659-6	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	3
	Fördelningskoefficient (log Pow)	-0,77
	Potentiell	Låg

12.4 Rörligheten i jord:

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
2-butoxi-2-etyl-1-propanol CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	Koc	8	Henry	1,621E-1 Pa·m ³ /mol
	Slutsats	Mycket hög	Torr jord	Nej
	Ytlig spänning	2,729E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ja
Ättiksyra CAS: 64-19-7 EG: 200-580-7	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	2,699E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
Isopentyl acetat CAS: 123-92-2 EG: 204-662-3	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	2,388E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
Difenyleter CAS: 101-84-8 EG: 202-981-2	Koc	1960	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Låg	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	1,753E-2 N/m (258,4 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
metanol CAS: 67-56-1 EG: 200-659-6	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	2,355E-2 N/m (25 °C)	Fuktig jord	Ej relevant

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Utgiven: 2020-05-29 Kontroll: 2021-04-07 Version: 2 (ersätter 1)

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

12.6 Andra skadliga effekter:

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):

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 2021 och RID 2021:

- 14.1 UN-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 enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:** Ej relevant

Sjötransport av farligt gods:

Tillämpning av IMDG 39-18:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION (fortsättning)

14.1 UN-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 Vattenföreande:	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 enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:	Ej relevant

Lufttransport av farligt gods:

Tillämpning av IATA/ICAO 2021:

14.1 UN-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 enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:	Ej relevant

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

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

Förordning (EG) 1005/2009, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant

Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: Ättiksyra

FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: 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.

Innehåller Oktametylcyclotetrasiloxan. 1. | Får inte släppas ut på marknaden i kosmetiska produkter som tvättas bort i en koncentration på 0,1 viktprocent eller högre för något av ämnena efter den 31 januari 2020. | 2. | I denna post avses med kosmetiska produkter som tvättas bort kosmetiska produkter enligt definitionen i artikel 2.1 a i förordning (EG) nr 1223/2009, som under normala användningsförhållanden avlägsnas med vatten efter applicering."

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER (fortsättning)

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.

Relevanta bruksanvisningar:

En centros de lavado se recomienda una dosificación alrededor de 10 mL/min. En puentes y trenes de lavado se recomienda una dosificación alrededor de 15 mL/min.

Andra lagar:

AFS 2011:19 Kemiska arbetsmiljörisker. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker.

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

AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisker.

AFS 2007:05 Gravida och ammande arbetstagare. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gravida och ammandearbetstagare och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

SFS 2020:1302 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2020:614)

SFS 2018:518 Förordning om ändring i förordningen (2009:947) med instruktion för Kemikalieinspektionen

Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.

KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter.

KIFS 2020:3 om märkning och säkerhetsdatablad.

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.

SFS 2011:1009 Förordning om ändring i avfallsförordningen (2011:927)

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 (Förordning (EG) nr 2015/830)

Modificeringar 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.

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. 3: H301+H311+H331 - Giftigt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.

Acute Tox. 4: H302 - Skadligt vid förtäring.

Acute Tox. 4: H302+H332 - Skadligt vid förtäring 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.

Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

Skin Corr. 1A: H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.

STOT SE 1: H370 - Orsakar organskador.

Klassificeringsförfarande:

Skin Irrit. 2: Beräkningsmetod

Eye Irrit. 2: Beräkningsmetod

Utbildningsråd:

Det är rekommenderbart med minimiutbildning i arbetsriskförebyggande ämnen 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:

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION (fortsättning)

<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.

SÄKERHETSBLADETS SLUT