


MO-H Part A - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26 Version: 1

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

- 1.1 Produktbeteckning:** MO-H Part A - MOH300/MOH410
Andra identifieringssätt:
UFI: 43XJ-8AGS-N10F-SWCK
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**
Relevant användning: Bygglim
Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**
Técnicas Expansivas S.L.
C/Segador 13
C.P: 26006 Logroño La Rioja - España
Tel.: +34 941 272 131 - Fax: +34 941 272 132
info@indexfix.com
www.indexfix.com
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** +34 941.272.137

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**
Denna produkt innehåller mindre än 1 % respirabel kristallin kiseldioxid, så den kräver inte klassificering
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 Sens. 1: Hudsensibilisering, kategori 1, H317
- 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 Sens. 1: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Skyddsangivelser:
P273: Undvik utsläpp till miljön.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.
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.
P362+P364: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P501: Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala/regionala/nationella internationella bestämmelser
Kompletterande information:
Innehåller Trifenylfosfin.
Ämnen som bidrar till klassificeringen
Metakrylsyra, monoester med propan-1,2-diol
UFI: 43XJ-8AGS-N10F-SWCK
- 2.3 Andra faror:**
Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB
Produkten uppfyller inte kriterierna beroende på dess hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

MO-H Part A - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26

Version: 1

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (fortsättning)

3.1 Ämnen:

Ej tillämplig

3.2 Blandningar:

Kemisk beskrivning: Blandning baserad på tillsatser, pigment och hartser

Beståndsdelar:

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

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering	Koncentration
CAS: 27813-02-1 EG: 248-666-3 Index: Ej tillämplig REACH: 01-2119490226-37-XXXX	Metakrylsyra, monoester med propan-1,2-diol ¹ Förordning 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317 - Varning	Självklass. 1 - <10 %
CAS: 25013-15-4 EG: 246-562-3 Index: Ej tillämplig REACH: 01-2119622074-50-XXXX	Vinyltoluen ¹ Förordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Fara	Självklass. 1 - <10 %
CAS: 603-35-0 EG: 210-036-0 Index: Ej tillämplig REACH: 01-2119475464-32-XXXX	Trifenylfosfin ¹ Förordning 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 2: H373 - Varning	Självklass. <0.5 %

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

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:

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Vid hudkontakt bör dock det påverkade området tvättas med rinnande vatten och neutral tvål. Vi hudförändringar (sveda, rodnad, blemmor, blåsor ...) uppsök läkare och visa detta säkerhetsdatablad.

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: 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.

MO-H Part A - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26

Version: 1

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER (fortsättning)

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.

Tilläggsbestämmelser:

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:

Sopa och samla upp produkten med spadar eller andra verktyg och håll det i en behållare för återanvändning (företrädesvis) eller eliminering.

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:

Rekommenderar vi:

Sopa och samla upp produkten med spadar eller andra verktyg och håll det i en behållare för återanvändning (företrädesvis) eller eliminering.

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 om den förvaras, hanteras och används på normalt sätt.

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

Använd helst sug för rengöring. Med tanke på risken med produkten vid inandning, rekommenderas inte någon rengöringsmetod som innebär exponering för produkten genom detta exponeringssätt (sopning, etc...).

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

A.- Förvaringstekniska åtgärder

Förvaras i ett svalt, torrt och välventilerat utrymme

B.- Allmänna förvaringsvillkor

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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

MO-H Part A - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26 Version: 1

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING (fortsättning)

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)	10 ppm	50 mg/m ³
Vinyltoluen CAS: 25013-15-4 EG: 246-562-2	Korttidsvärde (KTV)	30 ppm	150 mg/m ³

Damm, oorganiskt (inhalerbar fraktion) NGV=5 mg/m³ / Damm, oorganiskt (respirabel fraktion) NGV=2.5 mg/m³ / Damm och dimma, organiskt (Damm och dimma, organiskt) NGV=5 mg/m³

DNEL (Arbetsdagare):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Metakrylsyra, monoester med propan-1,2-diol CAS: 27813-02-1 EG: 248-666-3	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	4,2 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	14,7 mg/m ³	Ej relevant
Trifenylfosfin CAS: 603-35-0 EG: 210-036-0	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	0,07 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	0,5 mg/m ³	Ej relevant

DNEL (Befolkningen):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Metakrylsyra, monoester med propan-1,2-diol CAS: 27813-02-1 EG: 248-666-3	Oral	Ej relevant	Ej relevant	2,5 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	2,5 mg/kg	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	8,8 mg/m ³	Ej relevant
Trifenylfosfin CAS: 603-35-0 EG: 210-036-0	Oral	Ej relevant	Ej relevant	0,01 mg/kg	Ej relevant
	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant

PNEC:



Identifiering		Färskt vatten		Marina vatten	
		STP	10 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	6,28 mg/kg
Metakrylsyra, monoester med propan-1,2-diol CAS: 27813-02-1 EG: 248-666-3	Mark	0,727 mg/kg	Marina vatten	0,904 mg/L	
	Intermittent	0,972 mg/L	Sediment (Marina vatten)	6,28 mg/kg	
	Oral	Ej relevant			

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.

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Andningsskydd är obligatoriskt	Skyddsmask med gas- och ångfilter		EN 405:2002+A1:2010	Byt ut masken eller filteradaptorn när du känner lukt eller smak av föroreningen. När föroreningen har dåliga varningsegenskaper rekommenderas tryckluftsmatade andningsskydd.



C.- Specifikt handskydd

MO-H Part A - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26



Version: 1

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


Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utrpräglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Handskydd är obligatoriskt	Skyddshandskar mot mindre risker			Byt ut handskar innan någon indikation på försämring. Under långa perioder av exponering av produkten för professionella/industriella användare är det lämpligt att använda handskar CE III enligt normerna EN 420:2004+A1:2010 och EN ISO 374-1:2016+A1:2018.

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	Utrpräglad	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	Utrpräglad	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 nödgärder

Nödgärd	Standarder	Nödgärd	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):	14,22 viktprocent
VOC-koncentration 20 °C:	Ej relevant
Antal kolatomer i medeltal:	7,97
Medelmolekylvikt:	131,94 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:	Fast
Form:	Pastaformig
Färg:	Gräddfärgad
Lukt:	Aromatisk

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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

Utgiven: 2023-01-26 Version: 1

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)

Lukttröskel: Ej relevant *

Flyktighet:

Kokpunkt vid normalt lufttryck: Ej relevant *

Ångtryck vid 20 °C: Ej relevant *

Ångtryck vid 50 °C: Ej relevant *

Avdunstningshastighet vid 20 °C: Ej relevant *

Produktspecifikation:

Densitet vid 20 °C: Ej relevant *

Relativ densitet vid 20 °C: 1,65

Dynamisk viskositet vid 20 °C: Ej relevant *

Kinematisk viskositet vid 20 °C: Ej relevant *

Kinematisk viskositet vid 40 °C: >20,5 mm²/s

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 *

Löslighetsegenskap: Ej relevant *

Sönderfallstemperatur: Ej relevant *

Smältpunkt/frys punkt: Ej relevant *

Brandfarlighet:

Flampunkt: Ej tillämplig

Brandfarlighet (fast form, gas): Ej relevant *

Självantändningstemperatur: 355 °C

Lägre brandfarlighetsgräns: Ej relevant *

Övre brandfarlighetsgräns: Ej relevant *

Explosivitet (Fast):

Undre explosionsgräns: Ej relevant *

Övre explosionsgräns: 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 säkerhetskaraktistika:

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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

MO-H Part A - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26

Version: 1

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET (fortsättning)

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	lakttag försiktighet	lakttag försiktighet	Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material:

Syror	Vatten	Oxiderande ämnen	Lättantändliga ämnen	Andra
Undvik starka syror	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: 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.

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: 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.

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, 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: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller dock ämnen som klassificeras som farliga vid hudkontakt. Se avsnitt tre för mer information.
- 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: Vinyltoluen (3); Titanium dioxide (2B)
- 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: Långvarig hudkontakt kan leda till kontaktallergi.

F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

MO-H Part A - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26 Version: 1

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

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, men 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, 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
Metakrylsyra, monoester med propan-1,2-diol CAS: 27813-02-1 EG: 248-666-3	LD50 oral	11200 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	>5000 mg/kg	Kanin
	LC50 inandning	>20 mg/L	
Vinyltoluen CAS: 25013-15-4 EG: 246-562-2	LD50 oral	>5000 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	1,5 mg/L (ATEi)	
Trifenylfosfin CAS: 603-35-0 EG: 210-036-0	LD50 oral	700 mg/kg	Råtta
	LD50 hud	>2000 mg/kg	
	LC50 inandning	>5 mg/L	

11.2 Information om andra faror:

Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna beroende på dess hormonstörande egenskaper.

Annan information

Ej relevant

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

12.1 Toxicitet:

Akut toxicitet:

Identifiering	Halt	Typ	Sort
Metakrylsyra, monoester med propan-1,2-diol CAS: 27813-02-1 EG: 248-666-3	LC50	833 mg/L (96 h)	Scophthalmus maximus
	EC50	210 mg/L (48 h)	Acartia tonsa
	EC50	Ej relevant	
Vinyltoluen CAS: 25013-15-4 EG: 246-562-2	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)	Fisk
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)	Kräftdjur
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)	Alger

Kronisk toxicitet:

Identifiering	Halt	Typ	Sort
Metakrylsyra, monoester med propan-1,2-diol CAS: 27813-02-1 EG: 248-666-3	NOEC	Ej relevant	
	NOEC	45,2 mg/L	Daphnia magna
Vinyltoluen CAS: 25013-15-4 EG: 246-562-2	NOEC	1,16 mg/L	Fisk
	NOEC	0,32 mg/L	Daphnia magna

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ämnesspecifik information:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

MO-H Part A - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26 Version: 1

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
Metakrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	BOD5	Ej relevant	Halt	Ej relevant
CAS: 27813-02-1	COD	Ej relevant	Period	Ej relevant
EG: 248-666-3	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	81 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Ämnesspecifik information:

Identifiering	Bioackumuleringsförmåga	
Metakrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	3
CAS: 27813-02-1	Fördelningskoefficient (log Pow)	0,97
EG: 248-666-3	Potentiell	Låg
Vinyltoluen	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	5
CAS: 25013-15-4	Fördelningskoefficient (log Pow)	3,44
EG: 246-562-2	Potentiell	Låg

12.4 Rörligheten i jord:

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
Metakrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	Koc	80	Henry	9E-4 Pa·m³/mol
CAS: 27813-02-1	Slutsats	Hög	Torr jord	Ej relevant
EG: 248-666-3	Ytlig spänning	Ej relevant	Fuktig jord	Ej relevant
Vinyltoluen	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
CAS: 25013-15-4	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
EG: 246-562-2	Ytlig spänning	3,2E-2 N/m (20 °C)	Fuktig jord	Ej relevant
Trifenylfosfin	Koc	Ej relevant	Henry	Ej relevant
CAS: 603-35-0	Slutsats	Ej relevant	Torr jord	Ej relevant
EG: 210-036-0	Ytlig spänning	1,168E-2 N/m (408,05 °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 beroende på dess 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 04 09*	Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen	Farligt

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

HP14 Ekotoxiskt, 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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

MO-H Part A - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26

Version: 1

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION

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

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: Ej relevant

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...):

Innehåller Oktametylcyklotetrasiloxan, Dekametylcyklopentasiloxan. 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."

Yrkesmässig exponering för respirabel kristallin kiseldioxid måste kontrolleras i enlighet med direktiv (EU) 2019/130.

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:

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 (KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878)

Modificeringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

Ej relevant

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

MO-H Part A - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26

Version: 1

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION (fortsättning)

Acute Tox. 4: H302 - Skadligt vid förtäring.
Acute Tox. 4: H332 - Skadligt vid inandning.
Aquatic Chronic 2: H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Asp. Tox. 1: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.
Skin Sens. 1: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
STOT RE 2: H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering (Oral).

Klassificeringsförfarande:

Eye Irrit. 2: Beräkningsmetod
Skin Sens. 1: Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3: 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.

Framsta 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.

SÄKERHETSBLADETS SLUT



MO-H Part B - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26 Version: 1

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

- 1.1 Produktbeteckning:** MO-H Part B - MOH300/MOH410
Andra identifieringssätt:
UFI: G1DS-0DXU-KE0V-YMNT
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**
Relevant användning: Bygglim
Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**
Técnicas Expansivas S.L.
C/Segador 13
C.P: 26006 Logroño La Rioja - España
Tel.: +34 941 272 131 - Fax: +34 941 272 132
info@indexfix.com
www.indexfix.com
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** +34 941.272.137

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 Acute 1: Akut fara för vattenmiljön, kategori 1, H400
Aquatic Chronic 1: Kronisk fara för vattenmiljön, kategori 1, H410
Eye Irrit. 2: Ögonirritation, kategori 2, H319
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering, kategori 1, H317
- 2.2 Märkningsuppgifter:**
Förordning nr 1272/2008 (CLP):
Varning

Faroangivelser:
Aquatic Chronic 1: H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skin Sens. 1: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Skyddsangivelser:
P273: Undvik utsläpp till miljön.
P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.
P302+P350: VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och 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.
P333+P313: Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i enlighet med bestämmelserna om farligt avfall respektive förpackningar och förpackningsavfall.
Ämnen som bidrar till klassificeringen
Dibensoylperoxid
UFI: G1DS-0DXU-KE0V-YMNT
- 2.3 Andra faror:**
Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB
Produkten uppfyller inte kriterierna beroende på dess hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.1 Ämnen:**

MO-H Part B - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26

Version: 1

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (fortsättning)


Ej tillämplig

3.2 Blandningar:

Kemisk beskrivning: Blandning baserad på tillsatser, pigment och hartser

Beståndsdelar:

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

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering	Koncentration
CAS: 94-36-0 EG: 202-327-6 Index: 617-008-00-0 REACH: 01-2119511472-50-XXXX	Dibensoylperoxid ¹ Förordning 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319; Org. Perox. B: H241; Skin Sens. 1: H317 - Fara	Självklass.  10 - <15 %

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

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

Annan information:

Identifiering	M-faktor
Dibensoylperoxid CAS: 94-36-0 EG: 202-327-6	Akut 10 Kronisk 10

Identifiering	Särskild koncentrationsgräns
Dibensoylperoxid CAS: 94-36-0 EG: 202-327-6	viktprocent >=52: Org. Perox. B - H241 35<= viktprocent <52: Org. Perox. D - H242

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 innehåller inte ämnen som är farliga att andas in. Vid eventuella förgiftningssymptom bör dock den drabbade flyttas till frisk luft. Kontakta läkare om symptomen förvärras eller inte går över.

Vid hudkontakt:

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Vid hudkontakt bör dock det påverkade området tvättas med rinnande vatten och neutral tvål. Vi hudförändringar (sveda, rodnad, blemmor, blåsor ...) uppsök läkare och visa detta säkerhetsdatablad.

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:

Vid förtäring, uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

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:

ANVÄND INTE vattenstråle för att släcka branden.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

MO-H Part B - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26

Version: 1

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER (fortsättning)

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 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:

Sopa och samla upp produkten med spadar eller andra verktyg och håll det i en behållare för återanvändning (företträdesvis) eller eliminering.

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:

Rekommenderar vi:

Sopa och samla upp produkten med spadar eller andra verktyg och håll det i en behållare för återanvändning (företträdesvis) eller eliminering.

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 om den förvaras, hanteras och används på normalt sätt.

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

Använd helst sug för rengöring. Med tanke på risken med produkten vid inandning, rekommenderas inte någon rengöringsmetod som innebär exponering för produkten genom detta exponeringssätt (sopning, etc...).

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

A.- Förvaringstekniska åtgärder

Förvaras i ett svalt, torrt och välventilerat utrymme

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.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön:

Damm, oorganiskt (inhalerbar fraktion) NGV=5 mg/m³ / Damm, oorganiskt (respirabel fraktion) NGV=2.5 mg/m³ / Damm och dimma, organiskt (Damm och dimma, organiskt) NGV=5 mg/m³

DNEL (Arbetstagare):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Dibensoylperoxid	Oral	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
CAS: 94-36-0	Hud	Ej relevant	Ej relevant	13,3 mg/kg	Ej relevant
EG: 202-327-6	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	39 mg/m ³	Ej relevant

DNEL (Befolkningen):

Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Dibensoylperoxid	Oral	Ej relevant	Ej relevant	2 mg/kg	Ej relevant
CAS: 94-36-0	Hud	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant
EG: 202-327-6	Inhalation	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant	Ej relevant

PNEC:



Identifiering		Kortvarig exponering		Långvarig exponering	
		Systemisk	Lokala	Systemisk	Lokala
Dibensoylperoxid	STP	0,35 mg/L	Färskt vatten	0,00002 mg/L	
CAS: 94-36-0	Mark	0,003 mg/kg	Marina vatten	0,000002 mg/L	
EG: 202-327-6	Intermittent	0,000602 mg/L	Sediment (Färskt vatten)	0,013 mg/kg	
	Oral	Ej relevant	Sediment (Marina vatten)	0,001 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.



Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utråglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Andningsskydd är obligatoriskt	Skyddsmask med gas- och ångfilter		EN 405:2002+A1:2010	Byt ut masken eller filteradaptorn när du känner lukt eller smak av föroreningen. När föroreningen har dåliga varningsegenskaper rekommenderas tryckluftsmatade andningsskydd.

C.- Specifikt handskydd

Illustrerat diagram	Personlig skyddsutrustning	Utråglad	CEN-standarder	Anmärkningar
 Handskydd är obligatoriskt	Skyddshandskar mot mindre risker			Byt ut handskar innan någon indikation på försämring. Under långa perioder av exponering av produkten för professionella/industriella användare är det lämpligt att använda handskar CE III enligt normerna EN 420:2004+A1:2010 och EN ISO 374-1:2016+A1:2018.

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	Utråglad	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

MO-H Part B - MOH300/MOH410



Utgiven: 2023-01-26

Version: 1

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
	Arbetsskor 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

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):	0 viktprocent
VOC-koncentration 20 °C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Antal kolatomer i medeltal:	Ej relevant
Medelmolekylvikt:	Ej relevant

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:	Fast
Form:	Pastaformig
Färg:	Svart
Lukt:	Karaktéristisk
Luktröskel:	Ej relevant *

Flyktighet:

Kokpunkt vid normalt lufttryck:	Ej relevant *
Ångtryck vid 20 °C:	Ej relevant *
Ångtryck vid 50 °C:	Ej relevant *
Avdunstningshastighet vid 20 °C:	Ej relevant *

Produktspecifikation:

Densitet vid 20 °C:	Ej relevant *
Relativ densitet vid 20 °C:	1,55
Dynamisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 40 °C:	>20,5 mm ² /s
Halt:	Ej relevant *

*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)

pH:	6 (vid 10 %)
Ängdensitet för 20 °C:	Ej relevant *
Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighet i vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighetsegenskap:	Blandbar
Sönderfallstemperatur:	Ej relevant *
Smältpunkt/frys punkt:	Ej relevant *

Brandfarlighet:

Flampunkt:	Ej tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej relevant *
Självtändningstemperatur:	435 °C
Lägre brandfarlighetsgräns:	Ej relevant *
Övre brandfarlighetsgräns:	Ej relevant *

Explosivitet (Fast):

Undre explosionsgräns:	Ej relevant *
Övre explosionsgräns:	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 *

*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	Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig

10.5 Oförenliga material:

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET (fortsättning)

Syror	Vatten	Oxiderande ämnen	Lättantändliga ämnen	Andra
Undvik starka syror	Ej tillämplig	Undvik direkt påverkan	lakttag försiktighet	Undvik alkalier, tungmetaller, reduktionsmedel, peroxidacceleratorer

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.

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 inte ämnen som klassificeras som farliga att förtära. Se avsnitt tre för mer information.
- 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.

B- Inandning (akut effekt):

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte 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, 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: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga vid hudkontakt. Se avsnitt 3 för mer information.
- 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: Glas, oxid, kemikalier (1); Kolsvart (2B); Dibensoylperoxid (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: Långvarig hudkontakt kan leda till kontaktallergi.

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) - upprepade exponering:

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepade 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:

MO-H Part B - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26

Version: 1

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)

Ej relevant

Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
Dibensoylperoxid	LD50 oral	7710 mg/kg	Råtta
CAS: 94-36-0	LD50 hud	>2000 mg/kg	
EG: 202-327-6	LC50 inandning	>5 mg/L	

11.2 Information om andra faror:

Hormonstörande egenskaper

Produkten uppfyller inte kriterierna beroende på dess hormonstörande egenskaper.

Annan information

Ej relevant

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

12.1 Toxicitet:

Akut toxicitet:

Identifiering	Halt		Typ	Sort
Dibensoylperoxid	LC50	0,0602 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Fisk
CAS: 94-36-0	EC50	0,11 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
EG: 202-327-6	EC50	0,071 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alger

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ämnesspecifik information:

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
Dibensoylperoxid	BOD5	Ej relevant	Halt	Ej relevant
CAS: 94-36-0	COD	Ej relevant	Period	10 dagar
EG: 202-327-6	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	68 %

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Ej bestämd

12.4 Rörligheten i jord:

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
Dibensoylperoxid	Koc	6309,57	Henry	Ej relevant
CAS: 94-36-0	Slutsats	Orörliga	Torr jord	Ej relevant
EG: 202-327-6	Ytlig spänning	Ej relevant	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 beroende på dess 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 04 09*	Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen	Farligt

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

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

MO-H Part B - MOH300/MOH410

Utgiven: 2023-01-26

Version: 1

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING (fortsättning)

HP14 Ekotoxiskt, HP13 Allergiframkallande

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 eller id-nummer: | UN3077 |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Dibensoylperoxid) |
| 14.3 Faroklass för transport: | 9 |
| Etiketter: | 9 |
| 14.4 Förpackningsgrupp: | III |
| 14.5 Miljöfaror: | Ja |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder | |
| Särskilda bestämmelser: | 274, 335, 375, 601 |
| Tunnelrestriktionskod: | - |
| Fysikaliska och kemiska egenskaper: | se avsnitt 9 |
| LQ: | 5 kg |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: | Ej relevant |

Sjötransport av farligt gods:

Tillämpning av IMDG 40-20:



- | | |
|---|---|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer: | UN3077 |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Dibensoylperoxid) |
| 14.3 Faroklass för transport: | 9 |
| Etiketter: | 9 |
| 14.4 Förpackningsgrupp: | III |
| 14.5 Vattenförorenande: | Ja |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder | |
| Särskilda bestämmelser: | 335, 966, 274, 967, 969 |
| EmS-koder: | F-A, S-F |
| Fysikaliska och kemiska egenskaper: | se avsnitt 9 |
| LQ: | 5 kg |
| Segregeringsgrupp: | Ej relevant |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: | Ej relevant |

Lufttransport av farligt gods:

Tillämpning av IATA/ICAO 2023:

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION (fortsättning)



- 14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN3077
- 14.2 Officiell transportbenämning:** MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Dibensoylperoxid)
- 14.3 Faroklass för transport:** 9
- Etiketter:** 9
- 14.4 Förpackningsgrupp:** III
- 14.5 Miljöfaror:** Ja
- 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:

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: Ej relevant

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

Seveso III:

Sektion	Beskrivning	Krav för lägre nivå	Krav för högre nivå
E1	MILJÖFARLIGHET	100	200

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

Ej relevant

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:

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

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

AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljöriser.

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 (KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878)

Modificeringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:

Ej relevant

Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION (fortsättning)

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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):

Aquatic Acute 1: H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Aquatic Chronic 1: H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Org. Perox. B: H241 - Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.
Skin Sens. 1: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Klassificeringsförfarande:

Eye Irrit. 2: Beräkningsmetod
Skin Sens. 1: Beräkningsmetod
Aquatic Acute 1: Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 1: 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:

<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