

Bio Mount HM

Sikkerhetsdatablad

I henhold til REACH-vedlegg II - Regulation 2015/830

AVSNITT 1. Identifikasjon for stoffet eller blandingen og for firmaet/selskapet

1.1. Produktidentifikasjon

Kode: 05-BMHM508
Navn: Bio Mount HM

1.2. Relevant bruk identifisert av stoffet eller blandingen, og ikke tilrådelig bruk

Beskrivelse/Bruk: In vitro medical-diagnostic disposable. Reagent for microscopy.

1.3. Opplysninger om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Firmanavn: BIO-OPTICA MILANO SPA
Adresse: via San Faustino, 58
Sted og land: 20134 Milano (MI)
Italia
Tif. 0039 02 2127131
Faks 0039 02 2153000

Email til fagkyndige med ansvar for sikkerhetsinformasjonen: sds@bio-optica.it

Ansvarlig for markedsføring: Bio-Optica Milano S.p.a.

1.4. Nødtelefonnummer

For informasjon i hastesaker kontaktes: +39 02.66101029 Centro Antiveleni Niguarda Cà Granda - Milano

AVSNITT 2. Fareangivelse

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Produktet er klassifisert som farlig i henhold til forskriftene i (EF) forordning 1272/2008 (CLP) med endringer og tilrettelegginger. Produktet må derfor ha et sikkerhetsdatablad iht. bestemmelsene i (EU) forordningen 2015/830.
Eventuell tilleggsinformasjon angående helse- og/eller miljörisikoer, finnes i avsnitt 11 og 12 i dette databladet.

Klassifisering og fareangivelse:

Brannfarlige væsker, kategori 3	H226	Brannfarlig væske og damp.
Akutt giftighet, kategori 4	H312	Farlig ved hudkontakt.
Akutt giftighet, kategori 4	H332	Farlig ved innånding.
Irriterende for hude, kategori 2	H315	Irriterer huden.

2.2. Informasjoner som skal vises på merkelappen

Faremerking i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP) med endringer og tilrettelegginger.

Piktogrammer:



Advarsler: Advarsel

Fareangivelser:
H226 Brannfarlig væske og damp.
H312+H332 Farlig ved hudkontakt eller innånding.
H315 Irriterer huden.

Råd for sikkerhet:
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Bio Mount HM

AVSNITT 2. Fareangivelse ... / >>

P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm.
P370+P378 Ved brann: slukk med . . .
P261 Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler.

Inneholder: XYLEN (BLANDING AV ISOMERER)

2.3. Andre farer

I henhold til tilgjengelige data, inneholder dette produktet ikke PBT- eller vPvB-stoffer med høyere konsentrasjon enn 0,1%.

AVSNITT 3. Sammensetning/informasjon om ingrediensene

3.2. Blandinger

Inneholder:

Identifikasjon	x = Kons. %	Klassifikasjon 1272/2008 (CLP)
XYLEN (BLANDING AV ISOMERER)		
CAS	1330-20-7 55 ≤ x < 60	Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Skin Irrit. 2 H315, Anmerknng om klassifisering i henhold til vedlegg VI i CLP-forordningen: C
EC	215-535-7	
INDEKS	601-022-00-9	
ETYL ACETAT		
CAS	141-78-6 5 ≤ x < 10	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, EUH066
EC	205-500-4	
INDEKS	607-022-00-5	

Den fullstendige teksten fareanvisninger (H) finnes i avsnitt 16 i databladet.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltakene

ØYNE: Fjern eventuelle kontaktlinser. Skyll straks med mye vann i minst 15 minutter mens øynene holdes åpne. Kontakt en lege hvis problemet vedvarer.

HUD: Fjern tilsølte klær. Vask øyeblikkelig med rikelig vann. Kontakt lege ved fortsatt irritasjon. Vask tilsølte klær før de brukes igjen.

INNÅNDING: Personen bringes ut i frisk luft. Kontakt lege straks ved pustevansker.

SVELGING: Kontakt lege snarest. Brekning må kun fremkalles hvis legen anbefaler dette. Gi aldri en bevisstløs person noe å drikke eller spise uten legens tillatelse.

4.2. Hovedsymptomer og -virkninger, både akutte og senere

Det foreligger ingen spesifikk informasjon om symptomer eller virkninger av produktet.

4.3. Anvisninger om eventuell nødvendig øyeblikkelig legehjelp eller spesiell behandling

Informasjon er ikke tilgjengelig

AVSNITT 5. Brannvernstiltak

5.1. Brannslukningsmidler

EGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Egnede slukningsmidler: karbondioksyd, skum, pulver. Brannfarlige damper fra utslipp og spill som ikke er blitt antent kan fjernes med vannsky for å beskytte hjelpepersonellet med å stanse utslippet.

UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER

Vannstråler må ikke brukes. Vann er ikke egnet til å slukke brannen, men kan brukes til å kjøle ned lukkede beholdere som utsettes for flammer for å unngå sprekker og eksplosjoner.

5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen

FARER FORBUNDET MED EKSPONERING I TILFELLE BRANN

Det kan danne seg overtrykk i beholdere som blir utsatt for ilden, med fare for eksplosjon. Unngå innånding av branngasser.

Bio Mount HM

AVSNITT 5. Brannvernstiltak ... / >>

5.3. Anbefalinger for de ansvarlige for brannslukningsarbeidet

GENERELL INFORMASJON

Kjøl beholderne med vannsprut for å unngå at produktet nedbrytes og unngå at stoffer som kan være helsefarlige dannes. Bruk alltid fullt brannvernustyr. Samle opp vannet som er blitt brukt til å slukke brannen, dette må ikke slippe ut i kloakken. Kontaminert vann som er blitt brukt til slokkingen og restene etter brannen må behandles ifølge gjeldende forskrifter.

UTSTYR

Normalt vernetøy for brannmannskap, dvs. brannmannsbekledning (EN 469), hansker (EN 659) og støvler (HO A29 eller A30), sammen med selvforsynt pustearrapparat med komprimert luft med åpent kretsløp (BS EN 137).

AVSNITT 6. Tiltak ved utstrømningsuhell

6.1. Personlige tiltak, verneanordninger og prosedyrer i nødstilfeller

Stans lekkasjen hvis det er mulig uten risiko.

Anvende egnet beskyttelsestøy (inkl. personlig verneutstyr, som omhandles i punkt 8 i sikkerhetsdatabladet) for å forhindre forurensning av hud, øyner og klær. Disse anvisningene gjelder både for personalet som bearbeider produktet og for førstehjelpstiltak.

Personer som ikke bruker egnet verneutstyr må holdes på avstand. Bruk eksplosjonssikring. Fjern alle antenneskilder (sigaretter, flammer, gnister osv) eller varmekilder fra lekkasjeområdet.

6.2. Miljøtiltak

Pass på at produktet ikke renner ut i kloakken, i overflatevann eller i grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for begrensnings og sanering

Spill suges opp i egnet beholder. Sjekk med seksjon 10 om beholderen som skal brukes er kompatibel med produktet. Resterende spill tas opp med inert absorberende materiale.

Sørg for å lufte lekkasjeområdet tilstrekkelig. Destruksjon av kontaminert materiale skal utføres iht. til punkt 13.

6.4. Referanser til andre avsnitt

Eventuell informasjon om personlig verneutstyr og avfallshåndtering finnes i avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1. Tiltak for trygg lagring

Oppbevares langt fra varme, gnister og åpen ild, det må ikke røykes og fyrstikker eller lightere må ikke brukes. Damper kan antennes med eksplosjon som følge, og det er derfor nødvendig å forebygge oppsamling ved å holde vinduer og dører åpne, og garantere gjennomtrekk. Uten tilstrekkelig ventilasjon kan dampene samle seg i gulvhøyde og antennes, også på avstand, med fare for flammetilbakeslag hvis de antennes. Unngå akkumulering av elektrostatisk ladning. Dersom emballasjene er meget store, må man koble til en jordingskontakt når produktet skal helles over, og bruke antistatisk fottøy. Kraftig risting av væsken, eller at den renner raskt gjennom rør eller apparater, kan forårsake at det dannes og akkumuleres elektrostatisk lading. For å unngå brann- og eksplosjonsfare må trykkluft aldri brukes under håndtering. Beholderne må åpnes forsiktig, da de kan være under trykk. Unngå å spise, drikke og røyke under arbeid med produktet. Unngå å slippe produktet ut i miljøet.

7.2. Forhold for trygg lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

Må kun oppbevares i den originale beholderen. Oppbevares i lukkede beholdere, på et sted med god utlufting, beskyttet fra direkte sollys. Oppbevares på et kjølig sted med god utluftning, i god avstand fra varmekilder, åpne flammer, gnister og andre antenneskilder. Beholderne må ikke oppbevares i nærheten av eventuelle inkompatible materialer. Kontrollere seksjon 10.

7.3. Spesielle sluttanvendelser

Informasjon er ikke tilgjengelig

AVSNITT 8. Kontroll av individuell eksponering/beskyttelse

8.1. Kontrollparameter

Referanser Reglementer:

DEU	Deutschland	TRGS 900 (Fassung 31.1.2018 ber.) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte
DNK	Danmark	Graensevaerdier per stoffer og materialer
ESP	España	INSHT - Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2017
FIN	Suomi	HTP-arvot 2012. Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet - Sosiaali- ja terveystieteiden tutkimuskeskus julkaisu 2012:5
FRA	France	JORF n°0109 du 10 mai 2012 page 8773 texte n° 102
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits
GRC	Ελλάδα	ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ - ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ Αρ. Φύλλου 19 - 9 Φεβρουαρίου 2012
HUN	Magyarország	50/2011. (XII. 22.) NGM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
NLD	Nederland	Databank of the social and Economic Council of Netherlands (SER) Values, AF 2011:18
NOR	Norge	Veiledning om Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære
POL	Polska	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA RODZIN Y, PRAC Y I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 12 czerwca 2018 r
PRT	Portugal	Ministério da Economia e do Emprego Consolida as prescrições mínimas em matéria de protecção dos trabalhadores contra os riscos para a segurança e a saúde devido à exposição a agentes químicos no trabalho - Diário da República I 26; 2012-02-06
ROU	România	Monitorul Oficial al României 44; 2012-01-19
SWE	Sverige	Occupational Exposure Limit Values, AF 2011:18
TUR	Türkiye	KİMYASAL MADDELERLE ÇALIŞMALARDA SAĞLIK VE GÜVENLİK ÖNLEMLERİ HAKKINDA YÖNETMELİK - Resmi Gazete Tarihi: 12.08.2013 Resmi Gazete Sayısı: 28733
EU	OEL EU	Direktiv (EU) 2017/2398; Direktiv (EU) 2017/164; Direktiv 2009/161/EU; Direktiv 2006/15/EF; Direktiv 2004/37/EF; Direktiv 2000/39/EF; Direktiv 91/322/EEF.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2018

XYLEN (BLANDING AV ISOMERER)

Veiledende grenseverdi

Type	Land	TWA/8t		STEL/15min		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
AGW	DEU	440	100	880	200	HUD
MAK	DEU	440	100	880	200	HUD
VLA	ESP	221	50	442	100	HUD
HTP	FIN	220	50	440	100	HUD
VLEP	FRA	221	50	442	100	HUD
WEL	GBR	220	50	441	100	
TLV	GRC	435	100	650	150	
AK	HUN	221		442		HUD
VLEP	ITA	221	50	442	100	HUD
OEL	NLD	210		442		HUD
TLV	NOR	108	25			HUD
NDS	POL	100				
VLE	PRT	221	50	442	100	HUD
TLV	ROU	221	50	442	100	HUD
MAK	SWE	221	50	442	100	HUD
ESD	TUR	221	50	442	100	HUD
OEL	EU	221	50	442	100	HUD
TLV-ACGIH		434	100	651	150	

Bio Mount HM

AVSNITT 8. Kontroll av individuell eksponering/beskyttelse ... / >>

ETYL ACETAT

Veiledende grenseverdi

Type	Land	TWA/8t		STEL/15min	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
AGW	DEU	1500	400	3000	800
MAK	DEU	1500	400	3000	800
TLV	DNK	540	150		
VLA	ESP	1460	400		
HTP	FIN	1100	300	1800	500
VLEP	FRA	1400	400		
WEL	GBR		200		400
TLV	GRC	1400	400		
AK	HUN	1400		1400	
OEL	NLD	550		1100	
TLV	NOR	550	150		
NDS	POL	734		1468	
TLV	ROU	400	111	500	139
MAK	SWE	500	150	1100	300
OEL	EU	734	200	1468	400
TLV-ACGIH		1441	400		

Merking:

(C) = CEILING ; INHALB = Inhalerbar fraksjon ; RESPIR = Respirabel fraksjon ; TORAK = Torakal fraksjon.

TLV av solvent blanding: 467 mg/m3

8.2. Eksponeringskontroller

Med tanke på at passende tekniske systemer alltid bør prioriteres framfor personlig verneutstyr, må man sørge for god utlufting av arbeidsområdet ved hjelp av effektiv lokal oppsugning.

Be eventuelt dine leverandører om råd om valg av personlig verneutstyr ved bruk av kjemiske stoffer.

Det personlige verneutstyret skal være forsynt med CE-merke som viser at det er i samsvar med gjeldende forskrifter.

Nøddusj med øye- og ansiktsdusj.

BESKYTTELSE AV HENDER

Hendene må beskyttes med arbeidshansker av klasse III (jf. standard: EN 374).

Når man velger materialet til arbeidshanskene må man vurdere: kompatibilitet, degradering, gjennombruddstid og gjennomtrengningsgrad.

Hvis de skal brukes med preparater må arbeidshanskenes motstandsdyktighet, som ikke er forutsigbar, kontrolleres før bruk. Hanskenes levetid avhenger av hvor lenge de eksponeres.

BESKYTTELSE AV HUD

Bruk arbeidsklær med lange ermer og sikkerhetsko for profesjonell bruk av klasse II (se Direktiv 89/686/CEE og standard EN ISO 20344).

Vask med vann og såpe etter å ha fjernet de beskyttende klærne.

Dersom det er risiko for eksplosjonsfare i arbeidsmiljøet, bør man vurdere å utstyre personellet med antistatisk tøy.

ØYEBESKYTTELSE

Vi anbefaler bruk av fullstendig tette/lukkede vernebriller (jf. standard: EN 166).

Hvis det skulle være fare for at man kan utsettes for stråler eller sprut i forbindelse med arbeidet, må vedkommende utstyres med passende beskyttelse av slimhinnene (munn, nese, øyne) for å unngå tilfeldig absorbering.

ÅNDEDRETTSVERN

Dersom grenseverdien (f.eks. TLV-TWA) for stoffet eller for én eller flere av stoffene i produktet overskrides, vi anbefaler at man bruker maske med filter av typen A, og at man velger klasse (1, 2 eller 3) iht. hvilken konsentrasjonsbegrensning det skal benyttes til. (jf. standard: EN 14387). Ved forekomst av andre typer gasser eller damper, og/eller gasser eller damper som inneholder partikler (aerosol, røyk, tåker, osv.) må man bruke kombinerte filtre.

Bruk av åndedrettsvern er nødvendig der de tekniske forholdsreglene man har tatt ikke er tilstrekkelige til å begrense arbeiderens eksponering for de antatte grenseverdiene. Maskene kan imidlertid bare gi en begrenset beskyttelse.

Dersom stoffet det er snakk om er luktfritt eller dets luktgrense overskrider den relative TLV-TWA-grensen, samt i nødstilfeller, må man bruke et pusteapparat med trykkluft med åpent kretsløp (jf. forskrift EN 137) eller et luftforsynt pusteapparat (jf. forskrift EN 138). Se forskrift EN 529 for korrekt valg av åndedrettsvern.

KONTROLL AV MILJØEKSPONERING

Emisjonene under produksjonsprosessene, inkludert de som kommer via ventileringsapparatene, bør kontrolleres slik at man passer på at de er i samsvar med miljøforskriftene.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om de fundamentale fysiske og kjemiske egenskapene

Egenskaper
Fysisk tilstand
Farge

Verdi
flytende
fargeløs

Informasjon

Bio Mount HM

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper ... / >>

Lukt	karakteristisk for løsemiddel
Luktterskel	Ikke tilgjengelig
pH	Ikke tilgjengelig
Smelte-eller frysepunkt	Ikke tilgjengelig
Startkokepunkt	Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	23 ≤ T ≤ 60 °C
Fordampingshastighet	Ikke tilgjengelig
Brennbarhet faste stoffer og gasser	Ikke tilgjengelig
Nedre grense for antennelse	Ikke tilgjengelig
Øvre grense for antennelse	Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	Ikke tilgjengelig
Damptrykk	Ikke tilgjengelig
Tetthet av damper	Ikke tilgjengelig
Egenvekt	Ikke tilgjengelig
Oppløselighet	oppløselig i organiske løsemidler
Fordelingskoeffisient: N-oktanol/vann	Ikke tilgjengelig
Selvantennespunkt	Ikke tilgjengelig
Spaltningsstemperatur	Ikke tilgjengelig
Viskositet	Ikke tilgjengelig
Eksplosive egenskaper	Ikke tilgjengelig
Egenskaper ved forbrenning	Ikke tilgjengelig

9.2. Andre informasjoner

VOC (Direktiv 2010/75/EC) :	64,00 %
VOC (flyktig karbon) :	55,57 %

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved normale bruksforhold er det ingen spesiell fare for reaksjon med andre stoffer.

ETYL ACETAT

Nedbrytes langsomt til eddiksyre og etanol pga. påvirkning av lys, luft og vann.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale bruks- og lagringsforhold.

10.3. Mulige farlige reaksjoner

Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

XYLEN (BLANDING AV ISOMERER)

Stabilt under normale bruksforhold og lagring. Reagerer voldsomt med: sterke oksidanter, sterke syrer, saltpetersyre, perklorater. Kan danne eksplosive blandinger med: luft.

ETYL ACETAT

Risiko for eksplosjon ved kontakt med: alkalimetaller, hydrid, oleum. Kan reagere voldsomt med: fluor, sterke oksidasjonsmidler, klorsulfonsyre, kalium tert-butoksid. Danner eksplosive blandinger med: luft.

10.4. Situasjoner som bør unngås

Unngå overoppvarming. Unngå akkumulering av elektrostatisk ladning. Unngå alle antennelseskilder.

ETYL ACETAT

Unngå eksponering for: lys, varmekilder, åpen ild.

10.5. Inkompatible materialer

ETYL ACETAT

Ikke kompatibel med: syrer, baser, sterke oksidanter, aluminium, nitrater, klorsulfonsyre. Ikke compatible materialer: plastmaterialer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Som følge av nedbrytning pga. varme eller brann, kan det frigjøres gasser og damper som kan være helseskadelige.

Bio Mount HM

AVSNITT 11. Toksikologisk informasjon

I mangel av data fra toksikologiske tester av produktet, vurderes eventuelle helsefarer ut i fra produktets innholdsstoffer i overensstemmelse med kriteriene som er foreskrevet i den angjeldende klassifiseringsforskriften.

Man må derfor ta hensyn til de enkelte farlige stoffenes konsentrasjon, som eventuelt beskrives i avsn. 3, for å kunne vurdere de toksikologiske virkningene ved eksponering av produktet.

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Metabolisme, toksikokinetikk, handlingsmekanisme og andre informasjoner

Informasjon er ikke tilgjengelig

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

XYLEN (BLANDING AV ISOMERER)

ARBEIDERE: innånding; hudkontakt.

BEFOLKNING: inntak av kontaminert mat eller vann; innånding av omgivelsesluft.

Øyeblikkelige og forsinkede effekter, samt kroniske effekter av kort- og langtids eksponering

XYLEN (BLANDING AV ISOMERER)

Toksisk effekt på sentralnervesystemet (encefalopati). Virker irriterende på hud, bindehinne, hornhinne og ånderettssystem.

Interaktive effekter

XYLEN (BLANDING AV ISOMERER)

Inntak av alkohol interfererer med stoffets metabolisme og hemmer den. Konsum av etanol (0,8 g/kg) før en 4 timers eksponering for damper fra xylener (145 og 280 ppm), gir 50 % reduksjon i ekskresjon av metyl hippursyre, mens konsentrasjonen av xylener i blodet øker ca. 1,5-2 ganger. Samtidig er det en økning i de sekundære bivirkningene av etanolen. Xylenenes metabolisme økes av fenobarbital og 3-metylkolantren enzyminduktorer. Aspirin og xylener hemmer gjensidig deres konjugasjon med glyserin. Dette resulterer i en reduksjon i urinutskillelse av metyl hippursyre. Andre industriprodukter kan interferere med xylenenes metabolisme.

AKUTT GIFTIGHET

LC50 (Innånding) av blandingen:	18,33 mg/l
LD50 (Oral) av blandingen:	Ikke klassifisert (ingen viktige deler)
LD50 (Hud) av blandingen:	1833,33 mg/kg

XYLEN (BLANDING AV ISOMERER)

LD50 (Oral)	3523 mg/kg Rat
LD50 (Hud)	4350 mg/kg Rabbit
LC50 (Innånding)	26 mg/l/4h Rat

ETSENDE FOR HUDE / IRRITERENDE FOR HUDE

Irriterer huden

ALVORLIG ØYESKADE / ØYEIRRITASJON

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen

SENSIBILISERENDE

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen

MUTAGENISITET

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen

KREFTFRAMKALLENDE EGENSKAPER

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen

XYLEN (BLANDING AV ISOMERER)

Klassifisert i gruppe 3 (ikke klassifiserbart som kreftfremkallende for mennesker) av International Agency for Research on Cancer (IARC).

Bio Mount HM

AVSNITT 11. Toksikologisk informasjon ... / >>

US Environmental Protection Agency (EPA) hevder at "dataene er ikke adekvate for vurdering av det kreftfremkallende potensialet".

REPRODUKSJONSTOKSISITET

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen

SPESIFIKK MÅLORGANTOKSISITET - ENKELTEKSPONERING

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen

SPESIFIKK MÅLORGANTOKSISITET - GJENTATT EKSPONERING

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen

ASPIRASJONSFARE

Samsvarer ikke med klassifiseringskriteriene for denne fareklassen

AVSNITT 12. Økologisk informasjon

Brukes i henhold til korrekte arbeidsrutiner; unngå utslipp av produktet i miljøet. Informer kompetente myndigheter hvis produktet har rent ut i vannfar eller hvis det har forurenset jorden eller vegetasjonen.

12.1. Toksisitet

Informasjon er ikke tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytningsevne

XYLEN (BLANDING AV ISOMERER)
Vannopløselighet 100 - 1000 mg/l
Nedbrytbarhet: ikke tilgjengelig verdi

ETYL ACETAT
Vannopløselighet > 10000 mg/l
Raskt nedbrytbar

12.3. Bioakkumuleringspotensial

XYLEN (BLANDING AV ISOMERER)
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann 3,12
BCF 25,9

ETYL ACETAT
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann 0,68
BCF 30

12.4. Bevegelighet i grunnen

XYLEN (BLANDING AV ISOMERER)
Fordelingskoeffisient: jord/vann 2,73

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til tilgjengelige data, inneholder dette produktet ikke PBT- eller vPvB-stoffer med høyere konsentrasjon enn 0,1%.

12.6. Andre skadelige virkninger

Informasjon er ikke tilgjengelig

Bio Mount HM

AVSNITT 13. Betraktninger om avfallsbehandling

13.1. Metoder for behandling av avfall

Produktet må gjenbrukes hvis mulig. Rester av produktet må anses som farlig spesialavfall. Farlighetsgraden av avfall som inneholder dette produktet må vurderes på grunnlag av gjeldende lovforskrifter.

Behandling av avfall må utføres av et firma som er autorisert til å håndtere avfall, i henhold til nasjonale og eventuelt lokale reglementer.

Transport av avfall kan være gjenstand for ADR restriksjoner.

FORURENSET EMBALLASJE

Forurenset emballasje må leveres til gjenvinning eller nedbrytning i henhold til de nasjonale forskrifter for avfallsbehandling.

AVSNITT 14. Transportinformasjon

14.1. FN-nr

ADR / RID, IMDG, IATA: 1263

14.2. Eget UN-forsendelsesnavn

ADR / RID: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL

IMDG: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL

IATA: PAINT or PAINT RELATED MATERIAL

14.3. Fareklasse i forbindelse med transport

ADR / RID: Klasse: 3 Etikett: 3



IMDG: Klasse: 3 Etikett: 3



IATA: Klasse: 3 Etikett: 3



14.4. Emballasjegruppe

ADR / RID, IMDG, IATA: III

14.5. Miljøfarer

ADR / RID: NO

IMDG: NO

IATA: NO

14.6. Spesielle forholdsregler for brukerne

ADR / RID: HIN - Kemler: 30 Limited Quantities: 5 L

Spesielle forskrifter: -

Kode for restriksjoner i tunnel: (D/E)

IMDG: EMS: F-E, S-E Limited Quantities: 5 L

IATA: Cargo: Maksimal mengde: 220 L

Pass.: Maksimal mengde: 60 L

Anvisninger for emballasje: 366

Spesielle anvisninger: A3, A72, A192

Anvisninger for emballasje: 355

14.7. Transport av løs last i henhold til MARPOL 73/78 vedlegg II og IBC-kode

Informasjon er ikke relevant

AVSNITT 15. Informasjon om regelverket

15.1. Spesielle helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter og lovbestemmelser for stoffet eller blandingen

Seveso-kategori - Direktiv 2012/18/EU:

P5c

Bio Mount HM

AVSNITT 15. Informasjon om regelverket ... / >>

Begrensninger for produktet eller stoffer som omfattes iht. vedlegg XVII (CE) forordning 1907/2006

Produkt	
Punkt	3 - 40

Stoffer i Candidate List (art. 59 REACH)

I henhold til tilgjengelige data, inneholder dette produktet ikke SVHC-stoffer med høyere konsentrasjon enn 0,1%.

Stoffer som er underlagt godkjenning (vedlegg XIV REACH)

Ingen

Stoffer som er underlagt krav om eksportmelding iht. forskrift (EF) 649/2012:

Ingen

Stoffer som er underlagt Rotterdamkonvensjonen:

Ingen

Stoffer som er underlagt Stockholmkonvensjonen:

Ingen

Helsekontroller

Arbeidere som utsettes for dette kjemiske stoffet behøver ikke gjennomgå helsesjekk, på betingelse av at de tilgjengelige risikovurderingsdataene viser at risikoen for arbeidernes helse og sikkerhet er liten, og at bestemmelsene i direktiv 98/24/EC overholdes.

15.2. Vurdering av kjemisk sikkerhet

Det er ikke blitt utviklet noen kjemisk sikkerhetsvurdering av blandingen og av stoffene som den inneholder.

AVSNITT 16. Annen informasjon

Tekst med anvisninger om fare (H), omtalt i avsnitt 2-3 i databladet:

Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, kategori 3
Acute Tox. 4	Akutt giftighet, kategori 4
Eye Irrit. 2	Øyeirritasjon, kategori 2
Skin Irrit. 2	Irriterende for hude, kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, kategori 3
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H312+H332	Farlig ved hudkontakt eller innånding.
H332	Farlig ved innånding.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H315	Irriterer huden.
H336	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

MERKING:

- ADR: Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
- CAS-NUMMER: Chemical Abstract Service-nummer
- EC50: Den konsentrasjonen av et stoff som gir en spesifikk effekt under testbetingelser etter en bestemt tid i 50 % av organismene som testes
- EF-NUMMER: Identifikasjonsnummer i ESIS (Europeisk informasjonssystem for kjemikalier)
- CLP: EF-forordning 1272/2008
- DNEL: Avledet nivå uten virkning
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Det globale harmoniserte system for klassifisering og merking av kjemikalier
- IATA DGR: Regelverket om lufttransport av farlig gods forvaltet av den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart
- IC50: Den konsentrasjonen av et stoff som gir en hemmende effekt under testbetingelser etter en bestemt tid i 50 % av organismene som testes
- IMDG: Den internasjonale kodeks for transport av farlig gods
- IMO: International Maritime Organization
- INDEKSNUMMER: Identifikasjonsnummer som skal oppgis i vedlegg VI i CLP
- LC50: Dødelig konsentrasjon for 50 % av organismene som testes
- LD50: Dødelig dose i 50 % av organismene som testes
- OEL: Yrkeshygienisk grenseverdi
- PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk iht. REACH
- PEC: Forventet miljøkonsentrasjon

Bio Mount HM**AVSNITT 16. Annen informasjon ... / >>**

- PEL: Forventet eksponeringsnivå- PNEC: Beregnet konsentrasjon uten virkning på miljøet
- REACH: EF-forordning 1907/2006
- RID: Regelverket om internasjonal jernbanetransport av farlig gods
- TLV: Veiledende grenseverdi
- TLV TAKVERDI: Konsentrasjon som ikke tillates overskredet i arbeidsatmosfæren.
- TWA STEL: Kortsiktig tidsveiet eksponeringsgrense
- TWA: Gjennomsnittlig tidsveiet eksponeringsgrense
- VOC: Flyktige organiske forbindelser
- vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende iht. REACH
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

GENERELL BIOGRAFI:

1. Regulation (EF) 1907/2006 of the European Parliament (REACH)
2. Regulation (EF) 1272/2008 of the European Parliament (CLP)
3. Regulation (EU) 790/2009 of the European Parliament (I Atp. CLP)
4. Regulation (EU) 2015/830 of the European Parliament
5. Regulation (EU) 286/2011 of the European Parliament (II Atp. CLP)
6. Regulation (EU) 618/2012 of the European Parliament (III Atp. CLP)
7. Regulation (EU) 487/2013 of the European Parliament (IV Atp. CLP)
8. Regulation (EU) 944/2013 of the European Parliament (V Atp. CLP)
9. Regulation (EU) 605/2014 of the European Parliament (VI Atp. CLP)
10. Regulation (EU) 2015/1221 of the European Parliament (VII Atp. CLP)
11. Regulation (EU) 2016/918 of the European Parliament (VIII Atp. CLP)
12. Regulation (EU) 2016/1176 (IX Atp. CLP)
13. Regulation (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Nettsted til IFA GESTIS
- Nettsted til ECHA (Europeiske kjemikaliemyndigheter)
- Database for SDS-modeller for kjemiske stoffer - det italienske Helsedirektoratet og ISS (Istituto Superiore di Sanità)

Opplysninger for brukeren:

Opplysningene som finnes i denne spesifikasjonen er basert på kunnskapene i vår besittelse ved aktuell versjonsdato.

Brukeren må forvise seg om at opplysningene er egnede og fullstendige med hensyn til den spesifikke bruken produktet er beregnet på.

Dette dokumentet må ikke tolkes som garanti for noen av produktets bestemte egenskaper.

Da vi ikke kan utøve noen direkte kontroll av produktets bruk, er det brukerens plikt å følge, på eget ansvar, de gjeldende lovene og forskriftene for hygiene og sikkerhet. Vi påtar oss intet ansvar for ukorrekt bruk.

Gi personalet som skal bruke de kjemiske produktene den nødvendige informasjonen.

Endringer i forhold til forrige reviderte utgave:

Man har utført endringer i følgende seksjoner:

01 / 02 / 03 / 08 / 09 / 11 / 12 / 13 / 16.

Endrede TLV i avsnitt 8.1 for følgende land:

FIN,