Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

VERIFIX UV Klebstoff MV 760 VIS

Andre handelsnavn

BO MV76V02H, 20 g
BO MV76V10, 100 g
BO MV76V25, 250 g / BO MV76V25S, Spacer, 250 g
BO MV76V1K, 1000 g

UFI: KTFS-4DPV-U68G-DYQN

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

lim

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	BOHLE AG	
Gate:	Dieselstr. 10	
Sted:	D-42781 Haan	
Telefon:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
E-post:	info@bohle.de	
Utsteder:	Dr. Martin Schade	Telefon: +49 2129 5568-300
E-post:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Opplysningsgivende område:	Chemie	

1.4. Nødtelefonnummer:

+47(0)22591300 - Giftinformasjonen
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Corr. 1A; H314
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H335
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate
akrylsyre
2-hydroksyetylmetakrylat
Ethyl Phenyl(2,4,6-Trimethylbenoyl)phosphinate

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Fareutsagn

H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P260	Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.
P301+P330+P331	VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P303+P361+P353	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P310	Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Merking av pakninger hvis innhold ikke overstiger 125 ml

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Fareutsagn

H314-H317

Forsiktighetsutsagn

P260-P280-P303+P361+P353-P305+P351+P338-P310

2.3. Andre farer

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII. Blandingen inneholder ikke stoffer >=0,1 % med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 59(1) eller i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk

Metakrylat/Akrylat resin(er).

Relevante bestanddeler

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			25 - 75 %
	227-561-6		01-2119957862-25	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H315 H319 H317 H335 H400 H410			
73324-00-2	Urethane acrylate			25 - 75 %
	615-966-4		-	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
79-10-7	akrylsyre			10 - 25 %
	201-177-9	607-061-00-8	01-2119452449-31	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Aquatic Acute 1; H226 H332 H312 H302 H314 H400			
868-77-9	2-hydroksyetylmetakrylat			2.5 - 10 %
	212-782-2	607-124-00-X	01-2119490169-29	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
84434-11-7	Ethyl Phenyl(2,4,6-Trimethylbenoyl)phosphinate			1 - 5 %
	282-810-6		01-2119987994-10	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
	Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE		
5888-33-5	227-561-6	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	25 - 75 %
	dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
79-10-7	201-177-9	akrylsyre	10 - 25 %
	som kan innåndes: LC50 = 11 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = 1100 mg/kg; oral: LD50 = 500 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 1 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1		
868-77-9	212-782-2	2-hydroksyetylmetakrylat	2.5 - 10 %
	dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = 5050 mg/kg		

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Førstehjelp: bruk verneutstyr!
Søk legehjelp ved ubehag.

Ved innånding

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Ved hudkontakt

Etsende. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Ved øyekontakt

I tilfelle preparatet kommer i øyne, fjern kontaktlinsen og skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyenlokkene, i minst 15 minutter. Kontakt lege umiddelbart.

Ved svelging

Fremkall ikke brekninger. Gi omgående å drikke store mengder vann. Tilkall lege øyeblikkelig.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding: Irritasjon av luftveiene
Hudkontakt : Etsende. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Øyekontakt : Gir alvorlig øyeskade.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnet slukkemiddel

Vannsprutestråle, Slokningspulver, Skum, Karbondioksid (CO_2)

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brenning fremkaller irriterende røk. karbonmonoksid, Karbondioksid, Hydrokarboner, Nitrogenoksider (NOx)

5.3. Råd til brannmannskaper

Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.
Bruk slokningsmidler som harmoniserer med omgivelsene.
I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generell informasjon

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).
Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. Unngå penetrasjon av undergrunnen.
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Andre opplysninger

Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis). Sop opp og hell oppi egnede beholdere for avhending. Sørg for skikkelig ventilasjon.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Unngå kontakt med hud og øyne.
Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
Sørg for skikkelig ventilasjon.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Det trenges ingen spesielle forholdsregler for teknisk beskyttelse.

Råd om allmenn yrkeshygiene

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og

overholdes.

Ytterligere råd

Unngå: UV-bestråling/sollys

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted.
Hold beholderen tett lukket. Oppbevares innelåst.
Anbefalt lagringstemperatur 5 - 25°C. Hold unna direkte sollys.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m³	fiber/cm³	Kategori	Kilde
868-77-9	2-Hydroksyetylmetakrylat	2	11		Gjennomsnittsv.	
79-10-7	Akrylsyre	10	29		Gjennomsnittsv.	
		20	59		Korttidsverdi	

DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	1,39 mg/kg kv/dag
79-10-7	akrylsyre			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	30 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, akutt		som kan innåndes	systemisk	30 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	30 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, akutt		som kan innåndes	lokal	30 mg/m³

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	
Miljørom		Verdi
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	
Ferskvann		0,00092 mg/l
Havvann		0,000092 mg/l
Ferskvannssediment		0,145 mg/kg
Havsediment		0,0145 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		2 mg/l
Grunn		0,0285 mg/kg
79-10-7	akrylsyre	
Ferskvann		0,003 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		0,0013 mg/l
Havvann		0,0003 mg/l
Ferskvannssediment		0,0236 mg/kg
Havsediment		0,00234 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Vern av øyne/ansikt

vernebriller med sideskjermer

Håndvern

Bruk egnede vernehansker.
Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi), VITON
Uegnet material: Naturfaser (bomull)

Hudvern

Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern

Normalt behøves ikke personlig respirasjonsbeskyttelse. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkeligventilasjon. Full-/ halv-/ kvartmaske (EN 136/140)
Pusteapparat med filter for organisk damp. Anbefalt filtertype: A (P2)

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand:	Flytende
Farge:	farveløs
Lukt:	karakteristisk
Luktgrense:	stikkende

		Testnorm
Flammepunkt:	79 °C	DIN 51755
pH-verdi (ved 21 °C):	2,5	5% emulgering
Kinematisk viskositet:	1400 mm²/s	

9.2. Andre opplysninger

Andre sikkerhetskjennetegn

Løsemiddelinnhold:	0%
Dynamisk viskositet: (ved 23 °C)	1500 mPa·s

Andre opplysninger

ikke selv-brennende

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Lys / UV-bestråling/sollys
Oksidasjonsmiddel, sterk

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys. Varme, flammer og gnister.
Ved lyspåvirkning: Polymerisasjon

10.5. Uforenlige materialer

Reduksjonsmidler, sterk. Oksidasjonsmiddel, sterk
sterke syrer og sterke baser

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

Termisk nedbrytning kan føre til frigjøring av irriterende damp og gass . karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO2), Hydrokarboner

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) > 2000 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 5000 mg/kg

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate				
	gjennom munnen	LD50 >5000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 >5000 mg/kg	Kanin		
79-10-7	akrylsyre				
	gjennom munnen	LD50 500 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 1100 mg/kg	Rotte		
	ved innånding (4 h) damp	LC50 11 mg/l	Rotte		
	ved innånding støv/tåke	ATE 1,5 mg/l			
868-77-9	2-hydroksyetylmetakrylat				
	gjennom munnen	LD50 5050 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 >5000 mg/kg	Kanin		

Irritasjon- og etsevirkning

Hudetsing/hudirritasjon / Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sensibiliserende egenskaper

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; 2-hydroksyetylmetakrylat; Ethyl Phenyl(2,4,6-Trimethylbenoyl)phosphinate)

Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksisitet

Skade på arvestoffet i kjønnsceller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.
Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.
Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene. (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; akrylsyre)
Inhalative spesifikk målorgan toksisitet (engangs eksponering)
Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate: Kategori 3
akrylsyre: Kategori 3

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen inneholder ikke stoffer >=0,1 % med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 59(1) eller i henhold til forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

CAS-nr.	Stoffnavn						
	Giftighet i vann	Dose		[h] | [d]	Arter	Kilde	Metode
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate						
	Akutt fiskegiftighet	LC50	0,704 mg/l	96 h	Danio rerio (zebrafisk)	OECD 203	
	Crustaceatoksitet	NOEC	0,092 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)		
868-77-9	2-hydroksyetylmetakrylat						
	Akutt fiskegiftighet	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas		

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate			
		57%	28	

12.3. Bioakkumuleringsevne

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
5888-33-5	Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate	4,52
79-10-7	akrylsyre	0,35
868-77-9	2-hydroksyetylmetakrylat	0,47

12.4. Mobilitet i jord

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7. Andre skadevirkninger

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Andre opplysninger

Ingen informasjon er tilgjengelig om selve produktet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Snakk med ansvarlig renovatør om bortfrakting av avfall.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

080409 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester

080409 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150110 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer; farlig avfall

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1760
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (akrylsyre)
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballasjegruppe:	II
Faresedler:	8



Klassifisering-kode:	C9
Spesielle bestemmelser:	274
Begrenset mengde (LQ):	1 L
Unntatt mengde:	E2
Transportkategori:	2
Fare-nummer:	80
Tunnelbegrensingskode:	E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1760
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (akrylsyre)
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballasjegruppe:	II
Faresedler:	8



Klassifisering-kode:	C9
Spesielle bestemmelser:	274
Begrenset mengde (LQ):	1 L
Unntatt mengde:	E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1760
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (akrylsyre) Havforureningsfaktor (Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate, akrylsyre)

14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballasjegruppe: II
Faresedler: 8



Spesielle bestemmelser: 274
Begrenset mengde (LQ): 1 L
Unntatt mengde: E2
EmS: F-A, S-B

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1760
14.2. FN-forsendelsesnavn: ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (akrylsyre)
14.3. Transportfareklasse(r): 8
14.4. Emballasjegruppe: II
Faresedler: 8



Spesielle bestemmelser: A3 A803
Begrenset mengde (LQ) Passenger: 0.5 L
Passenger LQ: Y840
Unntatt mengde: E2
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: 851
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger: 1 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo: 855
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo: 30 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Ja



AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Begrensning av bruk (REACH, vedlegg XVII):
Punkt 3, Punkt 40, Punkt 75

Direktiv 2004/42/EF om VOC i malinger og lakker: 0 %
0 g/l
Opplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): E1 Farlig for vannmiljøet

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til Arbeidervernloven for ungdom, 94/33/EF (Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355).
Vannfare-klasse (D): 2 - farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 1,2,4,8,9,11.

Forkortelser og akronymer

Flam. Liq. 3: Brannfarlig væske, farekategori 3
Acute Tox. 4: Akutt giftighet, farekategori 4
Skin Corr. 1A: Hudetsing, underkategori 1A
Skin Irrit. 2: Hudirritasjon, farekategori 2
Eye Irrit. 2: Øyeirritasjon, farekategori 2
Skin Sens. 1: Sensibilisering av huden, farekategori 1
Skin Sens. 1B: Sensibilisering av huden, farekategori 1B
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering, farekategori 3
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet, farekategori: akutt 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet, farekategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet, farekategori: kronisk 2

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Klassifiseringsmetode
Skin Corr. 1A; H314	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
STOT SE 3; H335	Beregningsmetode
Aquatic Acute 1; H400	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 1; H410	Beregningsmetode

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H226 Brannfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved svelging.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 Farlig ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

(All data for de relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørenes produktdatablad.)