



Kemetyl

Sikkerhetsdatablad

Ifølge Forordning (EU) nr. 2020/878

AVSNITT 1 IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : PLASTIC PADDING GASKET FLYTANDE PACKNING
Artikkel nr. : 2134018c

1.2. Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruksområder som frarådes

Bruksmåter : SU21 Konsument produkt. PC1 Lim og fugemasse - trebearbeiding og snekkerarbeid (inkludert kitt).

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør : Kemetyl AB
Rörvägen 7
13650 Jordbro, Sverige
Telefon : +46 8 504 10100
E-mail : msds@kemetyl.com
Hjemmeside : www.kemetyl.com

1.4. Nødtelefonnummer

NØDTELEFONNUMMER, bare for DOKTORER/BRANN BRIGADE/POLITI:

SE - Telefon : +46 8 504 10100 (Bare i kontortiden)

NØDTELEFONNUMMER:

Giftinformasjonen : +47-22 59 13 00 (Døgnet rundt)

AVSNITT 2 FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

CLP klassifisering (EF) nr. : Hudirritasjon, kategori 2. Øyeirritasjon, kategori 2. Sensibiliserende ved hudkontakt, kategori 1. 1272/2008

Helsefare : Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon.
Fysiske/kjemiske risiko : Ikke klassifisert som farlig ifølge gjeldende EU-direktiv.
Miljøfarer : Ikke klassifisert som farlig ifølge gjeldende EU-direktiv.

2.2. Etikettelementer

Etikett elementer ((EF) nr. 1272/2008):

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

H- og P-setninger : H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.



Kemetyl

Sikkerhetsdatablad

Ifølge Forordning (EU) nr. 2020/878

P280 hands eyes	Benytt vernehansker og vernebriller.
P261 vapour	Unngå innånding av damp.
P302+P352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/såpe.
P333+P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
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.
P337+P313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P362+P364	Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.
P501	Innhold/beholder leveres til godkjent mottaksstasjon.

Merking av emballasjer hvis innhold ikke overstiger 125 ml og det er teknisk umulig å liste alle setninger:
Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

H- og P-setninger	: H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
	P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
	P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
	P261 vapour	Unngå innånding av damp.
	P280 gloves	Benytt vernehansker.
	P302+P352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/såpe.
	P333+P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
	P362+P364	Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.
	P501	Innhold/beholder leveres til godkjent mottaksstasjon.

Ytterligere merking (for alle emballasjestørrelser)

: Inneholder: 3-Aminopropyltriethoxysilan ; Butan-2-on O,O',O' '-(metylsilylidyne) trioksim ; Butan-2-one O,O',O' '-(vinylsilylidyne) trioksim ; Butan-2-onoksim & syn-O,O'-di(butan-2-onoksim)diethoxysilan, blanding av .

2.3. Andre farer

Andre opplysninger : Inneholder ikke stoffer klassifisert som PBT/vPvB i koncentrationer over 0,1%.

AVSNITT 3 SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Blandinger

Produkt beskrivelse : Blanding.

Opplysninger om farlige innholdsstoffer:

Komponentsnavn	Konsentrasjon (w/w) (%)	CAS nr.	EF-nummer	Kommentar	REACH nr.
Reaksjonsmasse av: O,O',O' '-(metylsilanetriyl) tris (4-metyl-2-pentanonoksim) (3 stereoisomerer)	1 - < 5	-----	423-580-0		
3-Aminopropyltriethoxysilan	1 - < 3	919-30-2	213-048-4		01-2119480479-24
Butan-2-on O,O',O' '-(metylsilylidyne) trioksim	0,1 - < 1	22984-54-9	245-366-4		01-2119970560-38
Butan-2-one O,O',O' '-(vinylsilylidyne) trioksim	0,1 - < 1	2224-33-1	218-747-8		01-2119970537-27



Kemetyl

Sikkerhetsdatablad

Ifølge Forordning (EU) nr. 2020/878

Butan-2-onoksim & syn-O,O'-di(butan-2-onoksim)dietoksysilan, blanding av	0,1 - < 1	96-29-7	202-496-6		
--	-----------	---------	-----------	--	--

Komponentsnavn	Fareklasse	H-setninger	Piktogrammer
Reaksjonsmasse av: O,O',O' '-(metylsilanetriyl) tris (4-metyl-2-pentanonoksim) (3 stereoisomerer)	STOT RE 2; Aquatic Chronic 4	H373; H413	GHS08
3-Aminopropyltrietoksysilan	Acute Tox. 4; Skin Corr. 1B; Skin Sens. 1; Eye Dam. 1	H302; H314; H317; H318	GHS05; GHS07
Butan-2-on O,O',O' '-(metylsilylidyne) trioksim	Skin Sens. 1B; Eye Irrit. 2; STOT RE 2	H317; H319; H373	GHS07; GHS08
Butan-2-one O,O',O' '-(vinylsilylidyne) trioxim	Skin Sens. 1B; Eye Dam. 1; STOT RE 2	H317; H318; H373	GHS05; GHS07; GHS08
Butan-2-onoksim & syn-O,O'-di(butan-2-onoksim)dietoksysilan, blanding av	Acute Tox. 4; Skin Sens. 1; Eye Dam. 1; Carc. 2	H312; H317; H318; H351	GHS05; GHS07; GHS08

Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen, og om relevans, se Seksjon 8.

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne Seksjonen, se Seksjon 16.

AVSNITT 4 FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelpstiltakene

- Innånding : Flytt den eksponerte til frisk luft. Kontakt lege ved illebefinnende.
- Hudkontakt : Ta av gjennomfuktede klær. Før tørking, vask huden med mye vann og såpe. Kontakt lege hvis irritasjon oppstår.
- Øyekontakt : Skyll straks med store mengder vann. Fjern evt. kontaktlinser. Kontakt lege.
- Svelging : Fremkall ikke brekninger. Skyll munnen. Gis å drikke 1 glass vann. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Kontakt lege ved illebefinnende.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Effekter og symptomer

- Innånding : Kan forårsake hodepine, svimmelhet eller kvalme.
- Hudkontakt : Irriterende. Kan forårsake rødhet og irritasjon, allergi. Kan gi en allergisk reaksjon. Kan forårsake tørr hud.
- Øyekontakt : Irriterende. Kan forårsake rødhet og smerte.
- Svelging : Kan forårsake kvalme, oppkast og diaré.

4.3. Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

- Beskjed til lege : Ingen kjent.

AVSNITT 5 BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukningsmidler

Brannslukkingsmidler

- Egnet : Carbondioxid (CO2). Skum. Pulver. Vanntåke.
- Uegnet : Vannstråle. Bruk av sterk vannstråle kan spre brannen.

5.2. Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Særlige eksponeringsfarer : Ingen kjent.



Kemetyl

Sikkerhetsdatablad

Ifølge Forordning (EU) nr. 2020/878

Farlige termiske nedbrytnings- eller forbrenningsprodukter : Karbonmonoksid kan dannes ved ufullstendig forbrenning.

5.3. Anvisninger for brannvesen

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon.

AVSNITT 6 TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

Personlige forholdsregler : Sklifare. Spill samles øyeblikkelig opp. Bar vernesko med sklisikre såler. Unngå kontakt med sølt eller utsluppet materiale.

6.2. Miljøverntiltak

Miljømessige forholdsregler : Forhindre utslipp til kloakk, overflate- og grunnvann. Store utslipp: begrenses med grøfter.
Andre opplysninger : Varsle myndighetene dersom det er sannsynlig at det oppstår eksponering overfor allmennheten eller miljøet.

6.3. Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprensning

Metoder til opprydning : Spill samles opp i beholdere. Spill tas opp med sand eller annet inert materiale. Leveres til godkjent mottak. Rengjør skitne overflater med rikelige mengder vann og såpe

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt : Se også avsnitt 8.

AVSNITT 7 HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering : Håndter i overensstemmelse med gjeldende hygiene- og sikkerhetsforskrifter på godt ventilerte steder. Unngå innånding av damp. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå å sprøyte. Bruk verneklær.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

Oppbevaring : Oppbevares frostfritt , på et kjølig, tørt og godt ventilert sted (< 35 °C). Oppbevares adskilt fra oksiderende stoffer.
Anbefalt emballasje : Må kun oppbevares i den originale emballasjen.
Uegnede emballasjematerialer : Ingen kjent.

7.3. Spesielle bruksområder

Bruk : Bare i henhold til instruksjonene.

AVSNITT 8 EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametre

Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen : Ingen grenseverdier for eksponering i arbeidet er fastsatt på dette produkt. Ingen avledet nivå uten virkning (DNEL) er fastsatt på dette produkt. Ingen beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC) er fastsatt på dette produkt.

**Kemetyl**

Sikkerhetsdatablad

Ifølge Forordning (EU) nr. 2020/878

Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen (mg/m³):

Kjemiske navn	Land	GV 8 timer (mg/m ³)	GV 15 min. (mg/m ³)	Indikasjon	Kilde
3-Aminopropyltrioksysilan		28	55		MAC: FI
Butan-2-onoksim & syn-O,O'-di(butan-2-onoksim)dietoksysilan, blanding av		1	1		MAC: DE

Avledet nivå uten virkning (DNEL) for arbeidstakere:

Kjemiske navn	Opptaksvei	DNEL, korttid		DNEL, langtid	
		Lokal virkning	Systemisk virkning	Lokal virkning	Systemisk virkning
3-Aminopropyltrioksysilan	Inhalation				14 mg/m ³
	Dermal				2 mg/kg bw/day
Butan-2-on O,O',O'-(metylsilylidyne) trioksim	Dermal				0.145 mg/kg bw/day
	Inhalation				1.02 mg/m ³
Butan-2-one O,O',O'-(vinylsilylidyne) trioxim	Inhalation				1.06 mg/m ³
	Dermal				0.15 mg/kg bw/day
Butan-2-onoksim & syn-O,O'-di(butan-2-onoksim)dietoksysilan, blanding av	Inhalation			0.9 mg/m ³	0.028 mg/m ³
	Dermal				0.004 mg/kg bw/day

Avledet nivå uten virkning (DNEL) for forbrukere:

Kjemiske navn	Opptaksvei	DNEL, korttid		DNEL, langtid	
		Lokal virkning	Systemisk virkning	Lokal virkning	Systemisk virkning
3-Aminopropyltrioksysilan	Inhalation				3.5 mg/m ³
	Dermal				1 mg/kg bw/day
	Oral				1 mg/kg bw/day
Butan-2-on O,O',O'-(metylsilylidyne) trioksim	Dermal				0.072 mg/kg bw/day
	Inhalation				0.25 mg/m ³
	Oral				0.072 mg/kg bw/day
Butan-2-one O,O',O'-(vinylsilylidyne) trioxim	Inhalation				0.26 mg/m ³
	Dermal				0.075 mg/kg bw/day
	Oral				0.075 mg/kg bw/day
Butan-2-onoksim & syn-O,O'-di(butan-2-onoksim)dietoksysilan, blanding av	Inhalation			0.43 mg/m ³	0.00482 mg/m ³
	Oral				0.0016 mg/kg bw/day

Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC):

Kjemiske navn	Opptaksvei	Ferskvann	Sjøvann	
3-Aminopropyltrioksysilan	Water	0.5 mg/l	0.05 mg/l	
	Sediment	1.8 mg/kg	0.18 mg/kg	
	STP			0.81 mg/l
	Soil			0.069 mg/kg
Butan-2-on O,O',O'-(metylsilylidyne) trioksim	Water	0.018 mg/l	0.002 mg/l	
	Sediment	557.543 mg/kg	55.754 mg/kg	
	STP			3.9 mg/l
	Soil			65.63 mg/kg
	Oral			3.22 mg/kg food



Kemetyl

Sikkerhetsdatablad

Ifølge Forordning (EU) nr. 2020/878

Butan-2-one O,O',O' '-(vinylsilyldi)ne trioxim	Water	0.019 mg/l	0.002 mg/l	
	Sediment	1136.562 mg/kg	113.656 mg/kg	
	STP			4.06 mg/l
	Soil			133.8 mg/kg
Butan-2-onoksim & syn-O,O'-di(butan-2-onoksim)dietoksysilan, blanding av	Oral			3.333 mg/kg food
	Water	0.256 mg/l	0.026 mg/l	
	Sediment	1.012 mg/kg	0.101 mg/kg	
	STP			177 mg/l
	Soil			0.052 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske krav : Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemikalier bør følges.

Hygieniske tiltak : Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Personlig verneutstyr:

Effektivitet verneutstyr vaer blant annet avhengig av temperatur og ventilasjon. Innhent alltid sakkyndig råd for lokal gjeldende situasjon.



- Vern av kroppen : Bruk egnede verneklær, overall eller dresser, vernestøvler i henhold til EN 365/367 resp. 345. Egnede materialer: nitril. Indikasjon gjennomtrengningstid: Ikke kjent.
- Åndedrettsvern : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ved større eksponering bruk egnet åndedrettsvern. Egnet: gassfilter A (brun), klasse I eller høyere for f. eks. maske i henhold til EN 140.
- Håndvern : Bruk egnede hansker i henhold til EN 374. Egnede materialer: nitril. 0.4 mm. Indikasjon gjennomtrengningstid: Ikke kjent.
- Øyevern : Bruk egnede vernebriller med sidebeskyttelse, i henhold til EN 166, ved fare for direkte kontakt med øynene.

AVSNITT 9 FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- Fysisk tilstand : Flytende.
- Farge : Svart.
- Lukt : Mild.
- Lukterskel : Ikke kjent.
- pH : Ikke anvendelig. Vannfri.
- Vannløselighet : Ikke løslig.
- Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann) : Ikke kjent. Ikke målt. Ikke relevant for blandinger.
- Flammepunkt : > 100 °C
- Antennelighet (fast stoff, gass) : Ikke anvendelig. Flytende. Se flammepunkt.
- Selvantennningstemperatur : > 314 °C
- Kokepunkt/kokeområde : > 100 °C
- Smeltepunkt/smelteområde : Ikke kjent.
- Ekspløsjonsegenskaper : Ikke eksplosiv
- Ekspløsjonsegenskaper (% i luft) : Ikke kjent.



Kemetyl

Sikkerhetsdatablad

Ifølge Forordning (EU) nr. 2020/878

Oksidasjonsegenskaper	: Ikke anvendelig.	Inneholder ikke oksiderende stoffer.
Nedbrytingstemperatur	: Ikke kjent.	
Viskositet (20°C)	: Ikke kjent.	
Viskositet (40°C)	: Ikke relevant.	Produktet inneholder < 10% stoffer med risiko for aspirasjon.
Damptrykk (20°C)	: Ikke kjent.	
Relativ damp tetthet	: > 1	(luft = 1)
Relativ tetthet (20°C)	: 1,3 g/ml	
Partikkelegenskaper	: Ikke anvendelig.	Flytende.

9.2. Andre opplysninger

Andre opplysninger : Ikke relevant.

AVSNITT 10 STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se underavsnitt nedenfor.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normale omstendigheter.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Reaktivitet : Ingen farlige reaksjoner er kjent.

10.4. Forhold som må unngås

Forhold som skal unngås : Se avsnitt 7.

10.5. Materialer som må unngås

Stoffer som skal unngås : Oppbevares adskilt fra oksiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter : Ikke kjent.

AVSNITT 11 TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Ingen toksikologiske studier er utført på dette produktet.

Innånding

Akutt toksisitet : Beregnes LC50: 10 mg/l. Stoffer med ukjent toksisitet: 4 %. ATE: > 5 mg/l. Lav toksisitet. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt. Kan forårsake hodepine, svimmelhet eller kvalme.

Korrosjon/irritasjon : Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt.

Sensibilisering : Inneholder ikke luftveisallergener. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt.

Kreftfremkallende : Forventes ikke å være kreftfremkallende. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt.

Mutagenisitet : Inneholder ikke mutagene stoffer. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt.

Hudkontakt



Kemetyl

Sikkerhetsdatablad

Ifølge Forordning (EU) nr. 2020/878

- Akutt toksisitet : Beregnes LD50: > 3625 mg/kg.bw. Stoffer med ukjent toksisitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lav toksisitet. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt.
- Korrosjon/irritasjon : Irriterende. Kan forårsake rødhet.
- Sensibilisering : Kan gi allergi ved hudkontakt. Kan gi en allergisk reaksjon.
- Mutagenisitet : Inneholder ikke mutagene stoffer. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt.

Øyekontakt

- Korrosjon/irritasjon : Irriterende.

Svelging

- Akutt toksisitet : Beregnes LD50: > 5000 mg/kg.bw. Stoffer med ukjent toksisitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lav toksisitet. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt.
- Aspirasjon : Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt. Har ikke inneholde stoffer med risiko for aspirasjon.
- Korrosjon/irritasjon : Kan forårsake kvalme, oppkast og diaré.
- Kreftfremkallende : Forventes ikke å være kreftfremkallende. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt.
- Mutagenisitet : Inneholder ikke mutagene stoffer. Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt.
- Reproduksjonstoksisitet : Utvikling: Ikke forventet å være reproduksjonstoksisk. Utvikling: Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt. Frukthbarhet: Ikke forventet å være reproduksjonstoksisk. Forplantningsevnen: Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt.

Toksikologisk informasjon:

Kjemiske navn	Egenskap		Metode	Forsøksdyr
3-Aminopropyltrioksyasilan	LD50 (oral)	1490 mg/kg bw	----	Rotte
	LD50 (dermal)	4076 mg/kg bw	----	Kanin
	Hudsensibilisering	Allergifremkallende.	OECD 406	Marsvin
	Hudirritasjon	Etsende.	OECD 404	Kanin
	Øyeirritasjon	Highly irritating	OECD 405	Kanin
	NOAEL (oral)	200 mg/kg bw/d	OECD 408	Rotte
	LD50 (oral)	2463 mg/kg bw	OECD 401	Rotte
Butan-2-on O,O',O' '-(metylsilylidyne) trioksim	LD50 (dermal)	> 2000 mg/kg bw	OECD 402	Rotte
	Hudirritasjon	Ikke irriterende	OECD 404	Kanin
	Øyeirritasjon	Irriterende	OECD 405	Kanin
	Hudsensibilisering	Allergifremkallende.	OECD 406	Marsvin
	LD50 (oral)	> 2000 mg/kg bw	OECD 425	Rotte
Butan-2-one O,O',O' '-(vinylsilylidyne) trioxim	LD50 (dermal)	2009 mg/kg bw	OECD 402	Rotte
	Hudsensibilisering	Allergifremkallende.	OECD 406	Marsvin
	Mutagenisitet	Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotoksisitet - in vitro	Ikke gentoksisk	----	----
Butan-2-onoksim & syn-O,O'-di(butan-2-onoksim)dietoksyasilan, blanding av	NOAEL (fruktbarhet, oral)	200 mg/kg bw/d	----	Rotte
	NOAEL (utvikling, oral)	200 mg/kg bw/d	----	Rotte
	Mutagenisitet	Ikke mutagen	----	----
	LD50 (oral)	2326 mg/kg bw	----	Rotte
	LD50 (dermal)	1000 mg/kg bw	----	Kanin
	LC50 (innånding)	20000 mg/m3	----	Rotte
	Hudsensibilisering	Allergifremkallende.	----	Marsvin
	Hudirritasjon	Moderat irriterende	----	Kanin



Kemetyl

Sikkerhetsdatablad

Ifølge Forordning (EU) nr. 2020/878

	Øyeirritasjon NOAEL (innånding)	Meget irriterende 1,02 mg/m ³		Kanin
--	------------------------------------	---	--	-------

11.2. Information on other hazards

Hormonforstyrrende egenskaper : Ikke anvendelig.
Andre opplysninger : Ikke anvendelig.

AVSNITT 12 ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Toksisitet

Ingen økotoksikologiske undersøkelser er utført på dette produktet.

Økotoksisitet : Beregnes LC50 (fisk): 189 mg/l. Beregnes EC50 (dafnie): 187 mg/l. Prosentdel av stoffblandingen inneholder stoff(er) med ukjent fare mot vannmiljøet: 0 . Ikke klassifisert - basert på tilgjengelige data, kriteriene for klassifisering ikke være oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet : Ingen spesifikk informasjon kjent.

12.3. Bioakkumuleringspotensiale

Bioakkumulering : Ingen spesifikk informasjon kjent.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet : Adsorberes i jordgrunnen og har lav mobilitet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB-vurdering : Inneholder ikke stoffer klassifisert som PBT/vPvB i koncentrationer over 0,1%.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper : Ikke anvendelig.

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ikke anvendelig.

AVSNITT 13 INSTRUKSER VED DISPONERING

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Reststoffer : Kast ikke tom emballasje med husholdsavfall. Beholdere kan resirkuleres. Behandle rester og emballasje av produktet som farlig avfall.
Ytterligere advarsel : Ingen.
Utslipp av avløpsvann : Må ikke komme i miljøet, grøfter eller avløp.
Den europeiske avfallskatalogen (EAK) : Lever farlig avfall i henhold til direktiv 91/689/EØF med avfallskode i henhold til direktiv 2000/532/EF till godkjent mottaksstasjon.
Lokal lovgivning : Avhending bør være i overensstemmelse med relevante regionale, nasjonale og lokale lover og regelverk. Lokalt regelverk kan være strengere enn regionale eller nasjonale krav, og må følges.

AVSNITT 14 TRANSPORTOPPLYSNINGER



Kemetyl

Sikkerhetsdatablad

Ifølge Forordning (EU) nr. 2020/878

14.1. UN-nummer

FN-nummer : Ingen.

14.2. UN-Forsendelsesnavn (UN proper shipping name)

Forsendelsesnavn : Ikke regulert.

14.3/14.4/14.5. Transportfareklasse(r)/Emballasjegruppe/Miljøfarer

ADR/RID/ADN (vei/jernbane/indre vannveie)

Klasse : Dette produktet er ikke klassifisert i henhold til ADR/RID/ADN.

IMDG (sjøfart)

Klasse : Dette produktet er ikke klassifisert i henhold til IMDG.

Havforurensende : Nei

IATA (luftfart)

Klasse : Dette produktet er ikke klassifisert i henhold til IATA.

14.6. Spesielle forsiktighetsregler fro brukere

Andre opplysninger : Nasjonale variasjoner kan forekomme.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Marpol : Ingen bulktransport i henhold til IMO-instrumenter. Pakket væsker anses ikke som bulk.

AVSNITT 15 REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsregler/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

EU-retningslinjene : Forordning (EU) nr. 2020/878 (REACH), forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP), og øvrige forskrifter.

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Sikkerhetsevalueringer : Ikke anvendelig.

AVSNITT 16 ANDRE OPPLYSNINGER

16.1. Andre opplysninger

Informasjoner i dette sikkerhetsdatablad er i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878 datert 18. juni 2020 og i henhold til vår nåværende viten og erfaring på utgitt dato. Det er brukeren sin plikt å bruke produktet sikkert og å følge gjeldende lover og regler. Dette sikkerhetsdatablad utfyller tekniske datablad, men ikke erstatter dem, og gir ingen garanti med hensyn til produktets egenskaper.

Brukere bør være oppmerksomme på at bruk av produktet til andre formål enn det produktet er produsert for kan utgjøre en potensiell risiko.

Endret eller ny informasjon i forhold til tidligere utgaver markert med en asterisk (*).

Liste over forkortelser og akronymer som kan være (men ikke nødvendigvis er) brukt i dette sikkerhetsdatabladet:

ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ATE : Anslått verdi for akutt giftighet
CLP : Klassifisering, merking og emballering
CMR : Kreftframkallende, arvestoffskadelig eller reproduksjonstoksisk
EØF : Europeiske økonomiske fellesskap
GHS : Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier



Kemetyl

Sikkerhetsdatablad

Ifølge Forordning (EU) nr. 2020/878

IATA	: International Air Transport Association
IBC-koden	: Den internasjonale kjemikaliekoden for bygging og utrustning av skip som fører skadelige kjemikalier i bulk
IMDG	: International Maritime Dangerous Goods Code
LD50/LC50	: Dødelig dose/konsentrasjon for 50% av testsubjektene
MAC	: Maximum Allowable Concentration
MARPOL	: Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip
NO(A)EL	: Det høyeste nivået som synes å ha noen (dårlige) effekter
OECD	: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT	: Persistente, bioakkumulerende og toksiske
PC	: Kjemikaliekategori
PT	: Produkttype
REACH	: Registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier
RID	: Det internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane
STP	: Behandlingsanlegg for spillvann
SU	: Kategori for bruksområde
GV	: Grenseverdier
UN	: De forente nasjoner
UFI	: Unik formelidentifikator
VOC	: Flyktige organiske forbindelser
vPvB	: Svært persistente og svært bioakkumulerende

Viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet er fra, men ikke begrenset til, én eller flere informasjonskilder f.eks. toksikologiske data fra leverandører, CONCAWE, IFRA, CESIO, regulering EC 1272/2008 osv.

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008:

Skin Irrit. 2	: Kalkuleringsmetode.
Eye Irrit. 2	: Kalkuleringsmetode.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Kalkuleringsmetode.

Fuld tekst for fareklasser angivet i afsnit 3:

Acute Tox. 4	: Akutt giftighet, kategori 4.
Skin Corr. 1A/B/C	: Etsende for huden, kategori 1A/B/C.
Eye Dam. 1	: Alvorlig øyeskade, kategori 1.
Eye Irrit. 2	: Øyeirritasjon, kategori 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Sensibiliserende ved hudkontakt, kategori 1.
Carc. 2	: Kreftfremkallende, kategori 2.
STOT RE 2	: Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering, kategori 2.
Aquatic Chronic 4	: Farlig for vannmiljøet, kronisk kategori 4.

Fuld tekst for H-sætninger angivet i afsnit 3:

H302	: Farlig ved svelging.
H312	: Farlig ved hudkontakt.
H314	: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	: Gir alvorlig øyeskade.
H319	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H351	: Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H373	: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H413	: Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Råd om riktig opplæring for ansatte: ingen.

Slutt på sikkerhetsdatabladet.

Trykkingsdato : 2021-11-11