



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

AVSNITT 1 NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

*

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : PLASTIC PADDING MARINE EPOXY
Artikel nr. : 476869
UFI : 0X50-80J2-Q002-80GF

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområden : SU21 Konsumentprodukt. PC1 Övriga lim och tätningsmedel. PC9b Fyllmedel, kitt, murbruk, modellerare.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

FO-nummer (Finland) : 2202835-4

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

NÖDTELEFONNUMMER, endast för LÄKARE/BRANDKÅR/POLIS:

SE - Telefon : +46 8 504 10100

(Endast under kontorstid)

NÖDTELEFONNUMMER:

Giftinformationscentralen

112 – begär Giftinformation

(Dygnet runt)

AVSNITT 2 FARLIGA EGENSKAPER

*

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP klassificering : Irriterande på huden, kategori 2. Allvarlig ögonirritation, kategori 2. Hudsensibilisering, kategori 1.
(1272/2008/EG) Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 2.

Hälsofara : Irriterar huden. Kan orsaka en allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation.

Fysikaliska/kemiska risker : Inte klassificerad som farlig enligt gällande EG-Direktiv.

Miljöfara : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (1272/2008/EG):

Faropiktogrammen :



Signalord : Varning

H- och P-fraser

: H315

Irriterar huden.

H317

Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P391	Samla upp spill.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml och där det är tekniskt omöjligt att lista alla fraser:
Faropiktogrammen :



Signalord : Varning

H- och P-fraser	: H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
	P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
	P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
	P280	Använd skyddshandskar.
	P273	Undvik utsläpp till miljön.
	P391	Samla upp spill.
	P501	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Ytterligare märkning (för alla förpackningsstorlekar)
: Innehåller: Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan .

2.3. Andra faror

Annan information : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%. Mänsklig hälsa: Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre. Miljö: Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

*

3.2. Blandningar

Produkt beskrivning : Blandning.

Information om farliga ämnen:

Ämnets namn	Koncentration (w/w) (%)	CAS nr.	EG-nummer	Anmärkning	REACH nr.
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	30 - 60	1675-54-3	216-823-5		01-2119456619-26
Ämnets namn	Faroklass	H-fraser	Piktogrammen		
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1; Eye Irrit. 2; Aquatic Chronic 2	H315; H317; H319; H411	GHS07; GHS09	H319 : C >= 5 % H315 : C >= 5 %	

Se även avsnitt 16 för fulltext av varje relevant H-fras.

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Första hjälpen åtgärder

- | | |
|-------------|--|
| Inandning | : Flytta den exponerade till frisk luft. Kontakta läkare vid illamående. |
| Hudkontakt | : Ta av kontaminerade kläder. Tvätta huden med mycket vatten och tvål innan produkten torkar. Kontakta läkare om irritation uppstår. |
| Ögonkontakt | : Skölj med mycket (ljummet) vatten. Tag ut ev. Kontaktlinser. Kontakta läkare. |
| Förtäring | : Framkalla ej kräkning. Skölj munnen. Drick 1 glas vatten. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Kontakta läkare vid illamående. |

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Effekter och symptom

- | | |
|-------------|--|
| Inandning | : Inga specifika effekter och/eller symptom kända. |
| Hudkontakt | : Irriterande. Kan orsaka rodnad och irritation, sensibilisering. Kan orsaka en allergisk reaktion. Kan ge torr hud. |
| Ögonkontakt | : Irriterande. Kan orsaka rodnad och smärta. |
| Förtäring | : Kan orsaka illamående, kräkning och diarre. |

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- | | |
|-------------------------|--------------|
| Information till läkare | : Inte känt. |
|-------------------------|--------------|

AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

*

5.1. Släckmedel

Släckmedel

- | | |
|-----------|--|
| Lämpligt | : CO2. Skum. Pulver. Vattendimma. |
| Olämpligt | : Vattenstråle. Användning av kraftig vattenstråle kan sprida branden. |

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- | | |
|--|--|
| Särskilda risker vid exponering | : Inte känt. |
| Farliga termiska sönderdelnings- eller förbränningsprodukter | : Kolmonoxid kan utvecklas vid ofullständig förbränning. |

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- | | |
|--|---|
| Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal | : Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. |
|--|---|

AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

*

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- | | |
|---------------------------|---|
| Personliga skyddsåtgärder | : Halkrisk. Ta genast bort eventuellt spill. Använd skor med halkfria sulor. Undvik kontakt med utspillt eller utsläppt material. |
|---------------------------|---|

6.2. Miljöskyddsåtgärder

- | | |
|---------------------|--|
| Miljöskyddsåtgärder | : Förhindra utsläpp i avlopp, ytvatten och/eller grundvatten. Större utsläpp: dika in. Avfall från produkten skall inte tillåtas förorena mark eller vatten. |
| Annan information | : Underrätta myndigheterna om allmänheten eller miljön utsätts för, eller sannolikt kommer att utsättas för, någon typ av exponering. |



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp utspillt material i behållare. Absorbera rester i sand eller annat inert material. Lämna till godkänd avfallsmottagare. Rengör smutsig yta företrädesvis med lämpligt rengöringsmedel, Använd inte lösningsmedel.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt : Se även avsnitt 8.

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

*

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering : Hanteras i enlighet med god hygienisk- och säkerhetsstandard på väl ventilerad plats. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik stänk. Använd skyddskläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring : Förvaras frostfritt, på sval, torr och väl ventilerad plats.

Rekommenderade förpackningar : Förvaras endast i originalförpackningen.

Ej rekommenderade förpackningar : Inte känt.

Brandklass : Ej tillämpligt.

7.3. Specifik slutanvändning

Användningsområden : Endast enligt bruksanvisning.

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

*

8.1. Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden : Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen för denna produkt har inte fastställts. Härledda nolleffektnivåer (DNEL) för denna produkt har inte fastställts. Uppskattad nolleffektskoncentration (PNEC) för denna produkt har inte fastställts.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för arbetstagare:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid	DNEL, långtid
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	Inandning Dermalt		4.93 mg/m ³ 0.75 mg/kg bw/day

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för konsumenter:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid	DNEL, långtid
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	Inandning Dermalt Oralt		0.87 mg/m ³ 0.0893 mg/kg bw/day 0.5 mg/kg bw/day

Uppskattad nolleffektskoncentration (PNEC):

Kemiskt namn	Exponeringsväg	Sötvatten	Havsvatten
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	Vatten Sediment	0.006 mg/l 0.341 mg/kg	0.001 mg/l 0.034 mg/kg



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

	STP			10 mg/l
	Soil			0.065 mg/kg
	Oralt			11 mg/kg food

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Sörj för god ventilation. Sedvanliga skyddsåtgärder vid hantering av kemikalier.
Hygieniska åtgärder : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Personlig skyddsutrustning:

Effekten av den personliga skyddsutrustningen är bland annat beroende på temperatur och ventilation. Skaffa alltid professionell hjälp för råd gällande specifika lokala situationer.



Kroppsskydd : Använd lämpliga skyddskläder, overall eller skyddsdräkt samt liknande stövlar i enlighet med EN 365/367 resp. 345. Lämpliga material: nitril. Indikation på genomträngningstid: ca 2 timmar.
Andningsskydd : Säkerställ tillräcklig ventilation.
Handskydd : Använd lämpliga handskar i enlighet med EN 374. Lämpliga material: nitril. 0,4 mm. Indikation på genomträngningstid: ca 2 timmar.
Ögonskydd : Använd skyddsglasögon med sidoskydd, i enlighet med EN 166, då det finns risk för ögonkontakt.

AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

*

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Flytande.	
Färg	: Grå.	
Lukt	: Karakteristisk.	
Lukttröskel	: Inte känt.	
pH	: Ej tillämpligt.	Vattenfri produkt.
Löslighet i vatten	: Inte löslig.	
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	: Inte känt.	Inte uppmätt. Inte relevant för blandningar.
Flampunkt	: > 100 °C	
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ej tillämpligt.	Flytande. Se flampunkt.
Självtändningstemperatur	: > 150 °C	
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: > 100 °C	
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Inte känt.	
Explosiva egenskaper	: Inte explosiv.	
Explosionsområde (% i luft)	: Inte känt.	
Oxiderande egenskaper	: Ej tillämpligt.	Innehåller inte oxidationsmedel.
Tändtemperatur	: Inte känt.	
Viskositet (20°C)	: 31000 mm ² /sec	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Viskositet (40°C)	: Inte relevant.	Produkten innehåller < 10% ämnen med fara vid aspiration.
Ångtryck (20°C)	: Inte känt.	
Relativ ångdensitet	: Inte relevant.	Innehållet av lösningsmedel i denna produkt är mindre än 1%.
Relativ densitet (20°C)	: 1,3 g/ml	
Partikelegenskaper	: Ej tillämpligt.	Flytande.

9.2. Annan information



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Annan information : Inte relevant.

AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se underrubrik nedan.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reaktivitet : Inga andra farliga reaktioner kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas : Se avsnitt 7.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inga specifik rekommendationer.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inte känt.

AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

*

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ingen toxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Inandning

- Akut toxicitet : Inte klassificerad beror på att uppgifter saknas. Inga specifika effekter och/eller symptom kända.
- Frätande/irriterande : Inga specifika effekter och/eller symptom kända. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Sensibilisering : Innehåller inte luftvägssensibiliserande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Cancerogenitet : Innehåller inte cancerframkallande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudkontakt

- Akut toxicitet : Beräknat LD50: > 5000 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Frätande/irriterande : Irriterande. Kan orsaka rodnad.
- Sensibilisering : Kan ge allergi vid hudkontakt. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- Mutagenitet : Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ögonkontakt

- Frätande/irriterande : Irriterande.

Förtäring



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

- Akut toxicitet : Beräknat LD50: > 5000 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Aspiration : Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Innehåller inte ämnen med fara vid aspiration.
- Frätande/irriterande : Kan orsaka illamående, kräkning och diarre.
- Cancerogenitet : Innehåller inte cancerframkallande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Innehåller inte mutagena ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Reproduktionstoxiska : Utveckling: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Utveckling: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Fertilitet: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Fertilitet: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxikologisk information:

Kemiskt namn	Egenskap		Metod	Försöksdjur
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan	LD50 (oralt)	> 19800 mg/kg bw		Kanin
	LD50 (dermalt)	> 23000 mg/kg bw		Kanin

11.2. Information om andra faror

- Hormonstörande egenskaper : Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
- Annan information : Ej tillämpligt.

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION

*

12.1. Toxicitet

Ingen ekotoxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

- Ekotoxicitet : Giftigt för vattenlevande organismer. Beräknat LC50 (fisk): 2 mg/l. Beräknat EC50 (daphnia): 4 mg/l. Innehåller 0 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

- Persistens och nedbrytbarhet : Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

- Bioackumulering : Ingen specifik information känd.

12.4. Rörligheten i jord

- Rörlighet : Adsorberas till jord och har låg rörlighet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

- PBT/vPvB-bedömningen : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%.

12.6. Hormonstörande egenskaper

- Hormonstörande egenskaper : Denna produkt innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7. Other adverse effects



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Andra skadliga effekter : Ej tillämpligt.

Ekotoxikologisk information:

Kemiskt namn	Egenskap		Metod	Försöksdjur
Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	EC50 (daphnia) NOEC (daphnia) - kronisk Fullständig biologisk nedbrytbarhet - aerob (%) LC50 (fisk) LC50 (alg) Log P(ow)	1,8 mg/l 0,3 mg/l.d 0 % 1,2 mg/l 9,4 mg/l < 4	Read across	Daphnia magna Daphnia magna Oncorhynchus mykiss Selenastrum capricornutum

AVSNITT 13 AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

- Produktrester : Lägg inte tomma förpackningar bland hushållsavfallet. Förpackningar kan återanvändas. Behandla produktrester och icke rengjorda förpackningar som farligt avfall.
- Kompletterande varning : Ingen.
- Utsläpp av avloppsvatten : Släng inte i miljön, avlopp, avloppsnät eller vattendrag.
- Europeiska avfalls katalogen : Lämna farligt avfall, i enlighet med Direktiv 91/689/EEC med rätt avfallskod enligt kommissionens beslut 2000/532/EG, till en godkänd avfallsmottagare.
- Lokala bestämmelser : Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämplbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

AVSNITT 14 TRANSPORTINFORMATION

*

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nummer : UN 3082

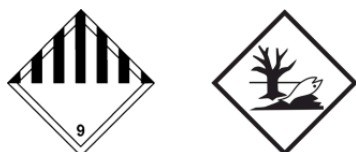
14.2. Officiell transportbenämning

Transportbenämning : MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan)
Transportbenämning : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane)
(IMDG, IATA)

14.3/14.4/14.5. Faroklass för transport/Faroklass för transport/Miljöfaror

ADR/RID/ADN (väg/järnväg/inre vattenvägar)

Klass : 9
Klassificeringskod : M6
Förpackningsgrupp : III
Risketikett : 9 + märkning: "Miljöfarliga ämnen".
Tunnelinskränkning : (-)





Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Annan information : Inte avsett för transport med tankfartyg på inre vattenvägar. Denna produkt regleras inte som farligt gods när den transporteras i storlekar på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg, förutsatt att förpackningarna uppfyller de allmänna bestämmelserna i 4.1.1.1, 4.1.1.2 och 4.1.1.4 till 4.1.1.8 (Reducerade mängder 375).

IMDG (sjöfart)

Klass : 9
Förpackningsgrupp : III
EmS (brand/spill) : F - A / S - F
Vattenförorenande ämne : Ja

Annan information : Denna produkt regleras inte som farligt gods när den transporteras i storlekar på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg, förutsatt att förpackningarna uppfyller de allmänna bestämmelserna i 4.1.1.1, 4.1.1.2 och 4.1.1.4 till 4.1.1.8 (IMDG code 37-14, 2.10.2.7).

IATA (luftfart)

Klass : 9
ERG -kod : 9L

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Annan information : Varierande regler i olika länder kan förekomma. Det är möjligt att "Begränsad mängd" undantaget gäller för transport av denna produkt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Marpol : Inte är avsedda för bulktransport i enlighet IMO-instrument. Förpackade vätskor betraktas inte som bulk.

AVSNITT 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

*

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

EU-föreskrifter : Förordning (EU) nr 2020/878 (REACH), Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), och andra regler. direktiv 2008/98/EG (avfall).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning : Ej tillämpligt.

AVSNITT 16 ANNAN INFORMATION

*

16.1. Annan information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med förordning (EU) nr 2020/878 av den 18 juni 2020 och är baserade på kunskap och erfarenhet vid tidpunkten för utfärdandet. Det är användarens skyldighet att använda denna produkt på säkert sätt och för att följa alla tillämpliga lagar och föreskrifter om användning av produkten. Detta säkerhetsdatablad kompletterar de tekniska informationsblad, men ersätter dem inte och ger inga garantier för produkters egenskaper.

Användaren bör vara medveten om att användningen av produkten för andra ändamål än de för vilka den är framställd, utgör en potentiell risk.

Ändrade eller nya uppgifter i förhållande till föregående version är markerade med en asterisk (*).

Lista över förkortningar och akronymer som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad:

ADR : Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE : Uppskattad akut toxicitet
CLP : Klassificering, märkning och förpackning
CMR : Cancerframkalland, Mutagen eller reproduktionstoxisk



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

EEG	: Europeiska ekonomiska gemenskapen
GHS	: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
IATA	: International Air Transport Association
IBC-koden	: IMO:s internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk.
IMDG	: Internationella koden för sjötransport av farligt gods
LD50/LC50	: Dos/koncentration som dödar 50 % av försöksdjuren
MAC	: Maximum Allowable Concentration
MARPOL	: Den internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg
NO(A)EL	: Nivå där ingen (skadlig) effekt observeras
OECD	: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
PBT	: Långlivade, bioackumulerande och toxiska
PC	: Kemisk produktkategori
PT	: Produkttyp
REACH	: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	: Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farligt gods
STP	: Avloppsreningsverk
SU	: Användningssektor
NGV/KTV	: Nivågränsvärde/Korttidsvärde
UN	: Förenta Nationerna
UFI	: Unik formuleringsidentifierare
VOC	: Flyktig organisk förening
vPvB	: Mycket långlivade och mycket bioackumulerande ämnen

Viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet är hämtade ifrån, men inte begränsade till, en eller flera informationskällor t.ex. toxikologiska data materialleverantörers, CONCAWE, IFRA, CESIO, EG 1272/2008-förordningen m.fl.

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008:

Skin Irrit. 2	: Beräkningsmetod.
Eye Irrit. 2	: Beräkningsmetod.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Beräkningsmetod.
Aquatic Chronic 2	: Beräkningsmetod.

Förklaringar till faroklasser i avsnitt 3:

Skin Irrit. 2	: Irriterande på huden, kategori 2.
Eye Irrit. 2	: Allvarlig ögonirritation, kategori 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Hudsensibilisering, kategori 1/1A/1B.
Aquatic Chronic 2	: Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 2.

Förklaringar till H-fraser i avsnitt 3:

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Råd om lämplig utbildning för anställda: ingen.

Land / Språkkod : SE / SV

Slut på dokumentet.

Tryckdatum : 2025-03-31