

PUNKT 1 IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN ***1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn : PLASTIC PADDING KEMISK METALL
Artikel nr. : 2270409, 2270410
UFI : P770-U0W1-900G-547E

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse : SU21 Konsument produkt. PC1 Andre klæbestoffer og tætningsmidler. PC9b Fyldstoffer, kit, puds, modellervoks.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer, kun til LÆGE/ BRANDVÆSEN/ POLITI:

SE - Telefon : +46 8 504 10100

(Kun i kontortiden)

NØDTELEFONNUMMER:

Giftlinjen

+45-82 12 12 12

(Døgnet rundt)

PUNKT 2 FAREIDENTIFIKATION ***2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

CLP klassifikation (EF) nr. : Brandfarlig væske, kategori 3. Hudirritation, kategori 2. Alvorlig øjenirritation, kategori 2. Specifik
1272/2008 målorgantoksicitet — gentagen eksponering, kategori 1. Reproduktionstoksicitet, kategori 2.

Sundhedsfarer : Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
Forårsager skader på auditive system ved længerevarende eller gentagen eksponering. Kan
udløse allergisk reaktion.

Fysisk/kemiske farer : Brandfarlig.

Miljøfarer : Ikke klassificeret som farlig i henhold til EF-forskrifter.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer ((EF) nr. 1272/2008):

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

H- og P-sætninger	H226	Brandfarlig væske og damp.
	H315	Forårsager hudirritation.
	H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
	H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.



Kemetyl

Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

H372	Forårsager skader på auditive system ved længerevarende eller gentagen eksponering.
EUH208	Indeholder ... Kan udløse allergisk reaktion. Den fulde tekst af EUH208 er angivet under supplerende mærkning*.
P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P260	Indånd ikke damp.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P405	Opbevares under lås.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes til et anerkendt affaldsdepot.

Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml og det er teknisk umuligt at liste alle sætninger:

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

H- og P-sætninger	:	H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
		H372	Forårsager skader på auditive system ved længerevarende eller gentagen eksponering.
		EUH208	Indeholder ... Kan udløse allergisk reaktion. Den fulde tekst af EUH208 er angivet under supplerende mærkning*.
		P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
		P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
		P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
		P260	Indånd ikke damp.
		P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
		P405	Opbevares under lås.
		P501	Indholdet/holderen bortskaffes til et anerkendt affaldsdepot.

Supplerende mærkning (for alle emballagestørrelser)

: Indeholder: Styren . * Indeholder Maleinsyreanhydrid . Kan udløse allergisk reaktion.

Andre oplysninger : Ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008, bilag II, del 3 beholdere skal være forsynet med følbare advarsler og børnesikrede lukninger.

2.3. Andre farer

Andre oplysninger : Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i koncentrationer over 0,1%. Menneskets sundhed: Dette produkt indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Forordning (EU) 2017/2100 eller Forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover. Miljø: Dette produkt indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Forordning (EU) 2017/2100 eller Forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3 SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

*

3.2. Blandinger

Produkt beskrivelse : Blanding.

Oplysninger om farlige indholdsstoffer:

Stoffets navn	Koncentration (w/w) (%)	CAS nr.	EF-nummer	Bemærkning	REACH nr.
Styren	10 - < 20	100-42-5	202-851-5		01-2119457861-32
Maleinsyreanhydrid	< 0,001	108-31-6	203-571-6		01-2119472428-31

Stoffets navn	Fareklasse	H-sætninger	Piktogrammer	
Styren	Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Acute Tox. 4; STOT SE 3; Repr. 2; STOT RE 1; Aquatic Chronic 3	H226; H304; H315; H319; H332; H335; H361d; H372; H412	GHS02; GHS07; GHS08	
Maleinsyreanhydrid	Acute Tox. 4; Skin Corr. 1B; Skin Sens. 1A; Eye Dam. 1; Resp. Sens. 1; STOT RE 2	H302; H314; H317; H318; H334; H373; EUH071	GHS05; GHS07; GHS08	H317 : C >= 0,001 %

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

Teksten til de anførte H-sætninger fremgår af afsnit 16.

PUNKT 4

FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

*

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælpsforanstaltningerne	
Indånding	: Flyt patienten til frisk luft. Kontakt læge ved ildebefindende.
Hudkontakt	: Fjern forurennet beklædning. Før produktet tørres, vask huden med rigelige mængder vand og sæbe. Kontakt læge hvis der opstår irritation.
Øjenkontakt	: Skyl med (lunkent) vand. Fjern kontaktlinser. Kontakt læge.
Indtagelse	: Undgå at fremprovokere opkastning. Skyl munden. Giv højst 1 glas vand at drikke. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Virkninger og symptomer	
Indånding	: Kan give hovedpine, svimmelhed og kvalme.
Hudkontakt	: Lokalirriterende. Kan udløse allergisk reaktion. Kan give tør hud.
Øjenkontakt	: Lokalirriterende. Kan give rødme og smerte.
Indtagelse	: Kan give kvalme, opkastning og diaré.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Oplysninger til læge	: Ingen kendte.
----------------------	-----------------

PUNKT 5

BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler	
Egnede	: Carbondioxid (CO2). Skum. Pulver. Vandspray.
Ikke egnede	: Vand i fuld stråle. Brug af stærk vandstråle kan sprede ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer for eksponering	: Ingen kendte.
-------------------------------	-----------------



Kemetyl

Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

Farlige termiske
dekomponerings- og
forbrændingsprodukter : Kulilte kan udvikles ved ufuldstændig forbrænding.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige
værnemidler, som skal
bæres af brandmandskabet : I rum hvor ventilation ikke er god, anvendes åndedrætsværn.

PUNKT 6 FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger
til beskyttelse af personer : Risiko for at glide. Spild skal straks opsamles. Brug sko med skridsikker sål. Undgå kontakt med spildt eller udsluppet materiale Holdes væk fra antændelseskilder — Rygning forbudt. Dampe er tungere end luft. Ophobning i lavtliggende områder med fare for kvælning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelses
foranstaltninger : Forhindre udslip til afløb, overflade- og/eller grundvand. Stort udslip: spild inddæmmes.
Andre oplysninger : Underret myndighederne, hvis der er risiko for eksponering over for offentligheden eller miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Spildet opsamles i beholder. Absorber rester i sand eller andet inaktivt materiale. Bortskaffelse af til et anerkendt affaldsdepot. Rengøres beskidte overflade helst med et specielt rengøringsmiddel. Undgå brug af opløsningsmidler.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre
punkter : Se også under pkt. 8.

PUNKT 7 HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering : Håndter i overensstemmelse med gældende hygiejne- og sikkerhedsforskrifter på godt ventileret sted. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys- udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Elektrostatisk udladning kan forårsage brand. Sørg for elektrisk kontinuitet ved at jordforbinde alt udstyr. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå at sprøjte. Brug beskyttelsesbeklædning. Anvendelsesbegrænsninger: Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt, jf. Bekendtgørelsen om unges arbejde.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring : Opbevares frostfrit, køligt, tørt og på et godt ventileret sted (< 35°). Beskyttes mod direkte sollys. Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Anbefalede emballage : Må kun opbevares i den originale emballage.
Ikke anbefalede emballage : PE og PP.
Anden information : LOV Nr. 1054 af 23/12/1992, Bekendtgørelse om brandfarlige væsker.
Klasse : II



Kemetyl

7.3. Særlige anvendelser

Anvendelse : Kun i overensstemmelse med brugsanvisning.

PUNKT 8 EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering : Ingen grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering er blevet fastlagt for dette produkt. Ingen afledte nuleffektniveau (DNEL) er blevet fastlagt for dette produkt. Ingen beregnede nuleffektkoncentration (PNEC) er blevet fastlagt for dette produkt.

Grænseværdier (mg/m³):

Kemisk navn	Land	GV 8 timer (mg/m ³)	GV 15 min. (mg/m ³)	Anmærkninger	Kilde
Styren	DK	105		Loftværdi, Huden, Kræftfremkaldende	MAC RO, PL, HU
		50	-		

Afledte nuleffektniveau (DNEL) for arbejdstagere:

Kemisk navn	Eksponeringsvej	DNEL, korttid		DNEL, længerevarende	
		Virkning på det sted	Systemisk virkning	Virkning på det sted	Systemisk virkning
Styren	Indånding (Dermal)	306 mg/m ³	289 mg/m ³		85 mg/m ³
Maleinsyreanhydrid	Indånding (Dermal)	0,8 mg/m ³ 0,04 mg/kg bw	0,8 mg/m ³ 0,04 mg/kg bw	0,4 mg/m ³ 0,04 mg/kg bw/day	406 mg/kg bw/day 0,4 mg/m ³ 0,04 mg/kg bw/day

Afledte nuleffektniveau (DNEL) for forbrugere:

Kemisk navn	Eksponeringsvej	DNEL, korttid		DNEL, længerevarende	
		Virkning på det sted	Systemisk virkning	Virkning på det sted	Systemisk virkning
Styren	Oral				102 mg/kg bw/day

Beregnede nuleffektkoncentration (PNEC):

Kemisk navn	Eksponeringsvej	Ferskvand	Havvand	
Styren	Vand	0.028 mg/l	0.014 mg/l	
	Sediment	0.614 mg/kg	0.307 mg/kg	
	STP			5 mg/l
	Soil			0.2 mg/kg
Maleinsyreanhydrid	Vand	0,04281 mg/l	0,004281 mg/l	
	Sediment	0,334 mg/kg	0,0334 mg/kg	
	Intermittent water			0,4281 mg/l
	STP			44,6 mg/l
	Soil			0,0415 mg/kg

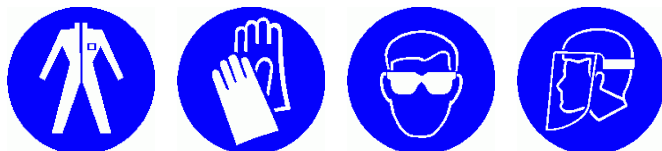
8.2. Eksponeringskontrol

Teknisk kontrol : Må kun bruges på steder med god ventilation. De sædvanlige forholdsregler for håndtering af kemikalier skal overholdes. Se direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener.

Hygiejneforanstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Personlige værnemidler:

Værnemidlernes effektivitet afhænger bl.a. af temperatur og ventilation. Indhent altid professionelt råd og vejledning om lokale forhold.



Kropsbeskyttelse	: Brug egnede beskyttelsesbeklædning, overall eller dragt, og sikkerhedssko/støvler i henhold til EN 365/367 resp. 345. Egnede materialer: lamineret film. Indikation gennemtrængingstid: Ikke kendt.
Åndedrætsværn	: Sørg for tilstrækkelig ventilation. I tilfælde af udbredt eksponering brug egnet åndedrætsværn. Egned: gasfilter type A (brun), klasse I eller højere med for f. eks. åndedrætsværn i henhold til EN 140.
Håndbeskyttelse	: Brug egnede handsker i henhold EN 374. Egnede materialer: lamineret film. 0,5 mm. Indikation gennemtrængingstid: Ikke kendt.
Øjenbeskyttelse	: Brug egnede sikkerhedsbriller med sideskærme, i henhold til EN 166.

PUNKT 9 FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

*

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende.	
Farve	: Grå.	
Lugt	: Karakteristisk.	
Lugtterskel	: Ikke kendt.	
pH	: Ikke anvendelig.	Vandfri produkt.
Vandopløselighed	: Ikke opløselig.	
Fordeleskoefficient (n-oktanol / vand)	: Ikke anvendelig.	Ikke målt. Ikke relevant til blandinger.
Flammepunkt	: 36 °C	Lukket kop.
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke anvendelig.	Flydende. Se flammepunkt.
Selvantændelsestemperatur	: 399 °C	
Kogepunkt/kogepunktsinterval	: 128 °C	
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	: Ikke kendt.	
Eksplorative egenskaber	: Ikke eksplosiv.	
Eksplodings grænser (% i luft)	: Ikke kendt.	Nedre eksplosionsgrænse i luft (%): 0,9 (Styren)
	:	Øvre eksplosionsgrænse i luft (%): 6,8 (Styren)
Oxiderende egenskaber	: Ikke anvendelig.	Indeholder ingen oxidationsmidler.
Dekompositionstemperatur	: Ikke anvendelig.	
Viskositet (20°C)	: Ikke kendt.	
Viskositet (40°C)	: > 20,5 mm ² /sec	
Damptryk (20°C)	: 1867 Pa	
Relativ dampmassefylde	: Not known	(luft = 1)
Relativ massefylde (20°C)	: 1,72 g/ml	
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig.	Flydende.

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger	: Ikke relevant.
-------------------	------------------

PUNKT 10 STABILITET OG REAKTIVITET



10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se nedenfor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normale omstændigheder.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reaktivitet : Ingen andre farlige reaktioner kendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Se kapitel 7.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ikke kendt.

PUNKT 11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

*

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Der er ingen toksikologiske oplysninger tilgængelige om selve produktet.

Indånding

- Akut toksicitet : Beregnede LC50: no data mg/l. Bestanddele af ukendt toksicitet: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kan give hovedpine, svimmelhed og kvalme.
- Kronisk toksicitet : Risiko for skade på organer eller organsystemet ved længere tids eksponering. Berørte organ(er): Auditive system. Effekt: Længere tids og gentagen eksponering for høje koncentrationer har resulteret i høretab hos rotter.
- Ætsning/irritation : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Sensibilisering : Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Carcinogenicitet : Indeholder ikke kræftfremkaldende stoffer. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Mutagenicitet : Forventes ikke at være mutagene. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudkontakt

- Akut toksicitet : Beregnede LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestanddele af ukendt toksicitet: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Ætsning/irritation : Lokalirriterende. Længere udsættelse affedter og udtørre huden.
- Sensibilisering : Kan udløse allergisk reaktion.
- Mutagenicitet : Forventes ikke at være mutagene. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Øjenkontakt

- Ætsning/irritation : Lokalirriterende.

Indtagelse



Kemetyl

- Akut toksicitet : Beregnede LD50: 5000 mg/kg.bw. Bestanddele af ukendt toksicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Lav giftighed. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Aspiration : Højviskos væske. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Produkt indeholder aspirationsgiftstof(fer). Efter indtagelse, ved opkastning, risiko for aspiration til lungerne.
- Kronisk toksicitet : Risiko for skade på organer eller organsystemet ved længere tids eksponering.
- Ætsning/irritation : Kan give kvalme, opkastning og diaré.
- Carcinogenicitet : Indeholder ikke kræftfremkaldende stoffer. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Mutagenicitet : Forventes ikke at være mutagene. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- Reproduktionstoksicitet : Mulighed for skade på barnet under graviditeten. Fertilitet: Forventes ikke at være reproduktionstoksisk. Fertilitet: Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksikologisk information:

Kemisk navn	Egenskab		Metode	Forsøgsdyr
Styren	Mutagenicitet	Positive	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotoksicitet - in vitro	Genotoxic	OECD 473	-----
	Genotoksicitet - in vivo	Ikke gentoxisk	OECD 474	Mus
	NOAEL (indånding)	> 4340 mg/m3	OECD 453	Rotte
	NOEL (carcinogenicitet, inh.)	> 4340 mg/m3	OECD 453	Rotte
	NOEL (carcinogenicitet, oral)	> 2000 mg/kg bw/d	-----	Rotte
	LD50 (dermal)	> 2000 mg/kg bw	OECD 402	Rotte
	NOAEL (oral)	> 2000 mg/kg bw/d	-----	Rotte
	Hudsensibilisering - anslå	Ikke sensibiliserende	Read across	Marsvin
	NOAEL (udviklingstoksicitet, inh.)	> 2130 mg/m3		Rotte
	NOAEL (udviklingstoksicitet, oral)	> 300 mg/kg bw/d	-----	Rotte
	LD50 (oral) - anslå	> 6000 mg/kg bw	Read across	-----
	LC50 (indånding) - anslå	> 2130 mg/m3	Read across	
	Hudirritation	Stærkt irriterende		Kanin
Maleinsyreanhydrid	LD50 (oral)	1090 mg/kg bw	OECD 401	Rotte
	LD50 (dermal)	2620 mg/kg bw		Rotte
	Sensibilisering ved indånding	Sensibiliserende.		Rotte
	Hudsensibilisering	Sensibiliserende.	OECD 406	Marsvin
	NOAEL (fertilitet, oral)	55 mg/kg bw/d	OECD 416	Rotte
	NOAEL (udviklingstoksicitet, oral)	> 140 mg/kg bw/d	OECD 414	Rotte
	NOEL (carcinogenicitet, oral)	> 100 mg/kg bw/d	OECD 414	Rotte
	Mutagenicitet	Negativ		Salmonella typhimurium
	Genotoksicitet - in vivo	Ikke gentoxisk	OECD 475	Rotte
	NOAEL (indånding)	3,3 mg/m3		Rotte
	NOAEL (oral) - anslå	> 40 mg/kg bw/d		Rotte
	NOEL (oral)	40 mg/kg bw/d		Rotte



Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

	Øjenirritation	Stærkt irriterende		Kanin
--	----------------	--------------------	--	-------

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber : Dette produkt indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Forordning (EU) 2017/2100 eller Forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Andre oplysninger : Ikke anvendelig.

PUNKT 12 MILJØOPLYSNINGER

*

12.1. Toksicitet

Der er ingen økotoxikologiske oplysninger tilgængelige om selve produktet.

Økotoxicitet : Beregnede LC50 (fisk): 72 mg/l. Beregnede EC50 (daphnia): 33 mg/l. Indeholder 0 % komponenter, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes. Ikke klassificeret - kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed : Ingen specifik information kendt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering : Ingen specifik information kendt.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet : Adsorberer til jord og har lav mobilitet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB-vurdering : Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i koncentrationer over 0,1%.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber : Dette produkt indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Forordning (EU) 2017/2100 eller Forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger : Ikke anvendelig.

PUNKT 13 BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktrester : Tom emballage må ikke afleveres som husholdningsaffald. Beholdere kan genbruges. Produktrester og beholdere, der indeholder produktet, behandles som farligt affald.

Yderligere advarsel : Rester kan udgøre en eksplosionsfare. Slå ikke hul, skær ikke i eller formal urensede tønder.

Udledning af spildevand : Bortskaffes ikke i miljøet, afløb, kloakker eller vandløb.

Europæiske Affaldskatalog : Bortskaffes som farligt affald i overensstemmelse med direktive 91/689/EØF ved opgivelse af affaldskode i henhold til beslutning 2000/532/EF til et anerkendt affaldsdepot.

Lokal lovgivning : Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser. Lokale bestemmelser kan være strengere end de regionale eller nationale krav og skal overholdes.

PUNKT 14 TRANSPORTOPLYSNINGER**14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

UN-nummer : UN 3269

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Godsets betegnelse : POLYESTERHARPIKS FLERKOMPONENTSYSTEMER

Godsets betegnelse : POLYESTER RESIN KIT

(IMDG, IATA)

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

ADR/RID/ADN (vej/jernbane/indre vandveje)

Klasse : 3

Klassificeringskode : F3

Emballagegruppe : III

Fareetiket : 3

Tunnelrestriktionskode : E



Andre oplysninger : Ikke beregnet til transport ad indre vandveje i tankskibe.

IMDG (sø)

Klasse : 3

Emballagegruppe : III

EmS (brand/spild) : F - E / S - D

Marin : Nej

forureningsfaktor

IATA (luft)

Klasse : 3

ERG -kode : 3L

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Andre oplysninger : Landespecifikke variationer kan forekomme. Det er muligt "Begrænset mængde" gælder for transport af dette produkt.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Marpol : Ikke anvendelse, når det er hensigten at gennemføre bulktransport i henhold til IMO-instrumenter. Emballerede væsker betragtes ikke som bulk.

PUNKT 15 OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**EF-forskrifter : Forordning (EU) Nr. 2020/878 (REACH), Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og øvrige forskrifter. Direktiv 2008/98/EF (affald).
: Produktet skal ikke klassificeres som "Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene" i henhold til punkt 3.10.3.3.1.1. i bilag I af Forordning (EF) nr.1272/2008.



Kemetyl

National lovgivning : Bekendtgørelsen om arbejde med produkter med en MAL-kode.
MAL-kode : 4-6
Andre oplysninger : Emballage skal være forsynet med MAL-kode.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerheds- : Ikke anvendelig.
vurdering

PUNKT 16 ANDRE OPLYSNINGER

*

16.1. Andre oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i henhold til forordning (EU) Nr. 2020/878 af 18. juni 2020 og er baseret på viden og erfaringer på datoen for udstedelsen. Det er brugerens pligt til at bruge dette produkt sikkert og at overholde alle gældende love og regler vedrørende anvendelse af produktet. Dette sikkerhedsdatablad er et supplement for tekniske oplysninger, men ikke erstatte dem og giver ingen garanti for produktets egenskaber.

Brugeren skal være opmærksom på at anvendelsen af produktet til andre formål end det produktet er fremstillet til, indebærer en potentiel risiko.

Ændrede eller nye data i forhold til tidligere version er markeret med en asterisk (*).

Liste over forkortelser og akronymer, der kan (men ikke nødvendigvis) bruges i dette sikkerhedsdatablad:

ADR	: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	: Estimat for akut toksicitet
CLP	: Klassificering, mærkning og emballering
CMR	: Kræftfremkaldende, Mutagen eller Reproduktionstoksisk
EØF	: Europæiske Økonomiske Fællesskab
GHS	: Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
IATA	: Internationale lufttransport-sammenslutning
IBC-koden	: IMO's internationale kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemiske produkter i bulk.
IMDG	: Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LD50/LC50	: Dødelig dosis/koncentration for 50 % af en population
MAC	: Maximum Allowable Concentration
MARPOL	: International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe
NO(A)EL	: Højeste niveau uden observerede (negative) effekter
OECD	: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	: Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PC	: Kemisk produktkategori
PT	: Produkttype
REACH	: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID	: Reglement for international befording af farligt gods med jernbane
STP	: Spildevandsbehandlingsanlæg
SU	: Anvendelsessektor
GV	: Grænseværdier
FN	: Forenede Nationer
UFI	: Unik formelidentifikator
VOC	: Flygtige organiske forbindelser
vPvB	: Meget persistent og meget bioakkumulerende

Vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet er fra, men ikke begrænset til, en eller flere informationskilder f.eks. toksikologiske materialeleverandørers data, CONCAWE IFRA, CESIO, EF-forordning 1272/2008 osv.

Procedure brugt til at tilvejebringe klassificeringen i henhold til Regulativ (EC) nr. 1272/2008:

Flam. Liq. 3	: På grundlag af forsøgsdata.
Skin Irrit. 2	: Beregningsmetode.



Kemetyl

Sikkerhedsdatablad

Ifølge forordning (EU) Nr. 2020/878

Eye Irrit. 2 : Beregningsmetode.
Repr. 2 : Beregningsmetode.
STOT RE 1 : Beregningsmetode.

Forklaring af fareklasser under punkt 3:

Flam. Liq. 3 : Brandfarlig væske, kategori 3.
Acute Tox. 4 : Akut toksicitet, kategori 4.
Skin Corr. 1A/B/C : Hudætsende, kategori 1A/B/C.
Skin Irrit. 2 : Hudirritation, kategori 2.
Eye Dam. 1 : Alvorlige øjenskader, kategori 1.
Eye Irrit. 2 : Alvorlig øjenirritation, kategori 2.
Resp. Sens. 1 : Sensibilisering — åndedrætssystemet, farekategori 1.
Skin Sens. 1/1A/1B : Hudsensibilisering, kategori 1/1A/1B.
Repr. 2 : Reproduktionstoksicitet, kategori 2.
STOT SE 3 : Specifik målorgantoksicitet efter enkelt eksponering, kategori 3.
STOT RE 1 : Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, kategori 1.
STOT RE 2 : Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, kategori 2.
Asp. Tox. 1 : Aspirationsfare, kategori 1.
Aquatic Chronic 3 : Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3.

Forklaring af H-sætninger under punkt 3:

H226 : Brandfarlig væske og damp.
H302 : Farlig ved indtagelse.
H332 : Farlig ved indånding.
H304 : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314 : Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 : Forårsager hudirritation.
H317 : Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 : Forårsager alvorlige øjenskader.
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.
H334 : Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335 : Kan forårsage irritation af luftvejene.
H361d : Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H372 : Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373 : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH071 : Ætsende for luftvejene.

Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion af arbejdstagerne: ingen.

Land / Sprog kode : DK / DA

Sikkerhedsdatabladet ender her.

Trykdato : 2025-04-29