



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

AVSNITT 1 NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET *

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : KEMETYL T-GRÖN® GELAVFETTNING
Artikel nr. : 1257
UFI : EA7N-V12R-V007-4XQJ

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

Användningsområden : SU21 Konsumentprodukt. PC35 Rengöringsmedel. Övriga produkter för rengöring och skötsel av fordon (alla typer).

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 : Allvarlig ögonirritation, kategori 2.
(1272/2008/EG)

Hälsofara : Orsakar allvarlig ögonirritation. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Innehåller petroleumdestillat, kan vara farligt vid förtäring.

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

Miljöfara : Inte klassificerad som farlig enligt gällande EG-Direktiv.

Annan information : Undvik inandning av dimma. Sörj för god ventilation.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (1272/2008/EG):

Faropiktogrammen :



Signalord : Varning

H- och P-fraser : H319
EUH066

Orsakar allvarlig ögonirritation.
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.



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.
P264	Tvätta händerna grundligt efter användning.
P280 eyes only	Använd ögonskydd.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

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 : EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Innehållsdeklaration i enlighet med Förordning nr 648/2004:

Innehåller:	Koncentration (%)
Alifatiska kolväten	> 30
Nonjoniska tensider	15 - 30
Anjoniska tensider	< 5
2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol.	

2.3. Andra faror

Annan information : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%.

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.
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	50 - 75	-----	926-141-6		01-2119456620-43
Alkoholer, C9-11, etoxylerade	10 - < 20	68439-46-3	614-482-0		
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	1 - < 5	68891-38-3	500-234-8		01-2119488639-16

Ämnets namn	Faroklass	H-fraser	Piktogrammen	
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	Asp. Tox. 1	H304; EUH066	GHS08	
Alkoholer, C9-11, etoxylerade	Eye Irrit. 2	H319	GHS07	
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1; Aquatic Chronic 3	H315; H318; H412	GHS05	H319 : C >= 5 % H318 : C >= 10 %

Hygieniskt gränsvärde(n), om relevant, finns under avsnitt 8.

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



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen åtgärder

- Inandning : Flytta den exponerade till frisk luft. Kontakta läkare vid illamående.
Hudkontakt : Ta av kontaminerade kläder. Tvätta huden med mycket vatten innan produkten torkar. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Ögonkontakt : Skölj med mycket (ljummet) vatten. Tag ut ev. Kontaktlinser. Kontakta läkare.
Förtäring : Framkalla ej kräkning. Ge inget att dricka. Skölj munnen. Ge kondenserad mjölk eller en bit smör. Ge aldrig en medvetlös 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 : Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående. Kan orsaka irritation av andningsvägarna och hosta.
Hudkontakt : Kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ögonkontakt : Irriterande. Kan orsaka rodnad och smärta.
Förtäring : Kan orsaka illamående, kräkning och diarre. Kan orsaka lungskada, halsont och andnöd.

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 : Flyter och kan ansamlas på vattenytan.
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. Ångorna är tyngre än luft.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra utsläpp i avlopp, ytvatten och/eller grundvatten. Större utsläpp: dika in.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Annan information : Underrätta myndigheterna om allmänheten eller miljön utsätts för, eller sannolikt kommer att utsättas för, någon typ av exponering.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp utspilt material i behållare. Absorbera rester i sand eller annat inert material. Lämna till godkänd avfallsmottagare. Rengör smutsiga ytor med mycket vatten.

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. Förvaras åtskilt från antändningskällor — Rökning förbjuden. Undvik inandning av dimma. Undvik inandning av ånga. 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. Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.

Rekommenderade förpackningar : Förvaras endast i originalförpackningen.

Ej rekommenderade förpackningar : Stål (med undantag för rostfritt stål). PE och PP.

Brandklass : Ej tillämpligt.

7.3. Specifik slutanvändning

Användningsområden : Endast enligt bruksanvisning. Blanda inte med andra produkter.

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden : Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen för denna produkt inte fastställt. Afledte nuleffektniveau (DNEL) för denna produkt har inte fastställt. Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) för denna produkt har inte fastställt.

Gränsvärden för yrkesmässig exponering (mg/m³):

Kemiskt namn	Land	NGV 8 timme (mg/m ³)	KTV 15 min. (mg/m ³)	Uppgift	Källa
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	FI	500	-	-	Kolväten i ångform - CEFIC-HSPA
	SE	350	500	Kolväten i ångform	
		1200	-	-	

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för arbetstagare:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	Dermalt				2750 mg/kg bw/day
	Inandning				175 mg/m ³



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för konsumenter:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	Dermalt				1650 mg/kg bw/day
	Inandning				52 mg/m ³
	Oralt				15 mg/kg bw/day

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):

Kemiskt namn	Exponeringsväg	Sötwater	Havsvatten	
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	Vatten	0,24 mg/l	0,024 mg/l	
	Sediment	5,45 mg/kg	0,545 mg/kg	
	Intermittent water			0,071 mg/l
	STP			10000 mg/l
	Soil			0,946 mg/kg

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 : Krävs inte vid normal användning. Vid större exponering använd lämpliga skyddskläder, overall eller skyddsdräkt samt liknande stövlar. Lämpliga material: nitril. Indikation på genomträngningstid: ca 6 timmar.
- Andningsskydd : Säkerställ tillräcklig ventilation. Vid större exponering använd lämpligt andningsskydd. Lämplig: gas filter typ A (brun), klass I eller högre på ansiktsmask i enlighet med EN 140.
- Handskydd : Speciella handskar krävs inte vid normal användning. Vid frekvent eller långvarig användning och vid större exponering använd lämpliga handskar. Lämpliga material: nitril. ± 0,5 mm. Indikation på genomträngningstid: ca 6 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 : Färglös.
- Lukt : Karakteristisk.
- Lukttröskel : Inte känt.
- pH : 8,7
- Löslighet i vatten : Löslig.
- Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) : Ej tillämpligt. Innehåller tensider. O/W-systemet emulgerar. Inte uppmätt. Inte relevant för blandningar.
- Flampunkt : > 60 °C Sluten kopp.
- Brandfarlighet (fast form, gas) : Ej tillämpligt. Flytande. Se flampunkt.
- Självtändningstemperatur : > 180 °C
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : > 100 °C



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Smältpunkt/smältpunktsintervall	: < 0 °C	
Explosiva egenskaper	: Inte explosiv.	
Explosionsområde (% i luft)	: Inte känt.	Undre explosionsgräns i luft (%): 0,6 (Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater)
	:	Övre explosionsgräns i luft (%): 5,5 (Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater)
Oxiderande egenskaper	: Ej tillämpligt.	Innehåller inte oxidationsmedel.
Tändtemperatur	: Ej tillämpligt.	
Viskositet (20°C)	: 32 mm ² /sec	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Viskositet (40°C)	: > 20,5 mm ² /sec	
Ångtryck (20°C)	: Inte känt.	
Relativ ångdensitet	: > 1	(luft = 1)
Relativ densitet (20°C)	: 0,848 g/ml	
Partikelegenskaper	: Ej tillämpligt.	Flytande.

9.2. Annan information

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 : Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.

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 : Beräknat LC50: > 6,517 mg/l. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

- Frätande/irriterande : Kan orsaka irritation av andningsvägarna och hosta. 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 : Förväntas inte vara cancerframkallande. 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: > 2661 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 : Lätt irritation möjlig. Avfettande. Långvarig eller upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Långvarig kontakt kan torka ut och avfetta huden. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Sensibilisering : Innehåller inte hudsensibiliserande 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.

Ögonkontakt

- Frätande/irriterande : Irriterande.

Förtäring

- Akut toxicitet : Beräknat LD50: > 4311 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 : Ytterst viskös vätska. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller ämnen med fara vid aspiration. Efter förtäring, vid kräkning, risk för aspiration till lungorna.
- Frätande/irriterande : Kan orsaka illamående, kräkning, magsmärtor och diarre.
- Cancerogenitet : Förväntas inte vara cancerframkallande. 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
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	NOAEL (inandning) - uppskattning	> 2200 mg/m3	Read across	Råtta
	LC50 (inandning) - uppskattning	> 5000 mg/m3	-----	-----
	NOAEL (utveckling) - uppskattning	Ikke teratogen	-----	-----
	NOAEL (fertilitet) - uppskattning	Inte reproduktionstoxiskt	-----	-----
	LD50 (dermalt)	> 2000 mg/kg bw	OECD 402	Råtta
	Hudirritation	Ikke irriterande	OECD 404	Kanin
	Ögonirritation	Ikke irriterande	OECD 405	Kanin
	Hudsensibilisering	Ikke sensibili- serande	OECD 406	-----
	LD50 (oralt)	> 5000 mg/kg bw	OECD 401	Råtta
	LC50 (inandning)	> 4950 mg/m3	OECD 403	Råtta



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Alkoholer, C9-11, etoxylerade	NOAEL (oralt) - uppskattning	> 5500 mg/kg bw/d	Read across	Råtta
	Mutagenitet - uppskattning	Icke mutagen	Read across	
	Irritation i andningsorganen - uppskattning	Icke irriterande		
	NOEL (karcinogenicitet) - uppskattning	Icke carcinogen		
	NOAEL (fertilitet) - uppskattning	250 mg/kg.d	Read across	Råtta
	NOAEL (utveckling) - uppskattning	250 mg/kg.d	Read across	Råtta
	LD50 (oralt) - uppskattning	> 5000 mg/kg bw	Read across	
	Ögonirritation - uppskattning	Svagt irriterande	Read across	
	Hudirritation - uppskattning	Icke irriterande	Read across	
	Mutagenitet - uppskattning	Icke mutagen	Read across	Salmonella typhimurium
	Genotoxicitet - in vitro	Icke gentoxisk		
	Genotoxicitet - in vivo	Icke gentoxisk		
	NOAEL (oralt) - uppskattning	> 250 mg/kg bw/d		-----
	NOEL (karcinogenicitet) - uppskattning	Icke carcinogen	Read across	Råtta
	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	LD50 (dermalt) - uppskattning	> 2000 mg/kg bw	Read across
Hudsensibilisering LC50 (inandning)		Icke sensibili- serande > 20000 mg/m3	OECD 406	-----
Mutagenitet		Negativ	OECD 471	
Ögonirritation		Irriterande	OECD 405	Kanin
NOAEL (utveckling, oralt)		> 1000 mg/kg bw/d	OECD 414	Råtta
NOAEL (fertilitet, oralt)		> 300 mg/kg bw/d	OECD 416	Råtta
NOEL (karcinogenicitet) - uppskattning		> 75 mg/kg.d	Read across	Råtta
LD50 (oralt)		4100 mg/kg bw	OECD 401	Råtta
Hudirritation		Irriterande	OECD 404	Kanin
Hudsensibilisering		Icke sensibili- serande	OECD 406	Marsvin
Genotoxicitet - in vivo		Negativ	OECD 475	Mus
LD50 (dermalt)		> 2000 mg/kg bw	OECD 402	Råtta
NOAEL (oralt)		> 225 mg/kg bw/d	OECD 408	Råtta
Genotoxicitet - in vitro		Icke gentoxisk	OECD 476	
LC50 (inandning) - uppskattning		> 5000 mg/m3	Read across	

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper : Ej tillämpligt.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Annan information : Ej tillämpligt.

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION *

12.1. Toxicitet

Ingen ekotoxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Ekotoxicitet : Beräknat LC50 (fisk): 6 mg/l. Beräknat EC50 (daphnia): 6 mg/l. Innehåller 0 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan bilda en olje-film på vattenytan som orsaka en nedgång i syrehalten med eventuella negativa effekter för vattenlevande organismer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet : Ingen specifik information känd. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering : Ingen specifik information känd.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet : Om produkten kommer ner i jorden sprider den sig snabbt, och kan förorena grundvattnet.

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 : Ej tillämpligt.

12.7. Other adverse effects

Andra skadliga effekter : Ej tillämpligt.

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 tillämpliga 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 : Ingen.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

14.2. Officiell transportbenämning

Transportbenämning : Inte reglerat.

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

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

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt ADR/RID/ADN.

IMDG (sjöfart)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt IMDG.

Vattenförorenande : Nej

ämne

IATA (luftfart)

Klass : Denna produkt är inte klassificerad enligt IATA.

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Annan information : Varierande regler i olika länder kan förekomma.

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. Förordning (EG) nr 648/2004 (rengöringsmedel). direktiv 2008/98/EG (avfall).
: Produkten behöver inte klassificeras som " Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna" enligt punkt 3.10.3.3.1.1. i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhets- : Ej tillämpligt.
bedömning

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	: 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:

Eye Irrit. 2 : Beräkningsmetod.

Förklaringar till faroklasser i avsnitt 3:

Skin Irrit. 2 : Irriterande på huden, kategori 2.
Eye Dam. 1 : Allvarliga ögonskador, kategori 1.
Eye Irrit. 2 : Allvarlig ögonirritation, kategori 2.
Asp. Tox. 1 : Fara vid aspiration, kategori 1.
Aquatic Chronic 3 : Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 3.

Förklaringar till H-fraser i avsnitt 3:

H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 : Irriterar huden.
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066 : Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Råd om lämplig utbildning för anställda: ingen.

Slut på dokumentet.

Tryckdatum : 2022-12-08