



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : SHELL WAX SHAMPOO
Artikel nr. : CRX499, 09201615; 09201616; 09201617; 09720020; AC30J; 09201000; 50407
UFI : U250-N09H-Q006-QEA1

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

Användningsområden : SU21 Konsumentprodukt. PC35 Rengöringsmedel. PC35 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:

Myrkytystietokeskus : +358-9-4711 tai +358-9-471 977 (Dygnet runt)

AVSNITT 2 FARLIGA EGENSKAPER *

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP klassificering : Irriterande på huden, kategori 2. Allvarliga ögonskador, kategori 1. Hudsensibilisering, kategori 1. (1272/2008/EG)

Hälsofara : Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

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

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

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (1272/2008/EG):

Faropiktogrammen :



Signalord : Fara

H- och P-fraser : H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H317 Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P280 hands eyes	Använd skyddshandskar och 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.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
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	: Fara
H- och P-fraser	: H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H317 Kan orsaka en allergisk hudreaktion. P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 hands eyes Använd skyddshandskar och 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. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Ytterligare märkning (för alla förpackningsstorlekar)

: Innehåller: Natriumlauryletsulfat ; 2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on ; Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, föreningar med trietanolamin .

Innehållsdeklaration i enlighet med Förordning nr 648/2004:

Innehåller:	Koncentration (%)
Anjoniska tensider	5 - 15
Nonjoniska tensider	< 5
Parfym, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol, Octylisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.	

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.
Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, föreningar med trietanolamin	3 - < 5	-----	939-464-2		
Natriumlauryletsulfat	1 - < 5	68891-38-3	500-234-8		01-2119488639-16
Natriumklorid	1 - < 5	7647-14-5	231-598-3	MAC	
Oxydipropanol	0,1 - < 1	25265-71-8	246-770-3	MAC	01-2119456811-38
2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on	0,0015 - < 0,1	26530-20-1	247-761-7		



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Ämnets namn	Faroklass	H-fraser	Piktogrammen	
Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, föreningar med tri-etanolamin	Skin Corr. 1C; Eye Dam. 1; Aquatic Chronic 3	H314; H318; H412	GHS05; GHS05	H315 : C >= 1 % H314 C : C >= 50 %
Natriumlauryletersulfat	Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1; Aquatic Chronic 3	H315; H318; H412	GHS07; GHS05	H319 : C >= 5 % H318 : C >= 10 %
Natriumklorid	----	----	----	
Oxydipropanol	----	----	----	
2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on	Acute Tox. 3; Acute Tox. 3; Skin Corr. 1B; Skin Sens. 1A; Eye Dam. 1; Acute Tox. 2; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H301; H311; H314; H317; H318; H330; H400; H410; EUH071	GHS06; GHS06; GHS05; GHS07; GHS05; GHS06; GHS09; GHS09	M (acute) = 100 M (chronic) = 100 H317 : C >= 0,0015 %

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

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

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 uppstår.
- Ögonkontakt : Skölj med mycket (ljummet) vatten i minst 15 minuter. Tag ut ev. Kontaktlinser. Kontakta genast läkare.
- Förtäring : Framkalla ej kräkning. Skölj munnen. Drick 1 glas vatten. Ge kondenserad mjölk eller en bit smör. 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 : Starkt irriterande. Irreversibla effekter på ögat/allvarlig ögonskada. Kan orsaka rodnad och svår 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 : Inte känt.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

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.
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 utspillt 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. 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 (< 35°).
Rekommenderade förpackningen : Förvaras endast i originalförpackningen.
Inte rekommenderade förpackningen : Stål (med undantag för rostfritt stål).
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

**Kemetyl**

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Yrkeshygieniska gränsvärden : Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen för denna produkt inte fastställt. Afledte nulleffektniveau (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

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för arbetstagare:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, föreningar med trietanolamin	Inhalation				4,1 mg/m ³
	Dermal				5,29 mg/kg bw/day
Natriumlauryletersulfat	Dermal				2750 mg/kg bw/day
	Inhalation				175 mg/m ³
Natriumklorid	Dermal		295,52 mg/kg bw		295,52 mg/kg bw/day
	Inhalation		2068,62 mg/m ³		2068,62 mg/m ³
Oxydipropanol	Dermal				84 mg/kg bw/day
	Inhalation				238 mg/m ³

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för konsumenter:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, föreningar med trietanolamin	Inhalation				1,01 mg/m ³
	Dermal				1,2 mg/kg bw/day
Natriumlauryletersulfat	Oral				0,58 mg/kg bw/day
	Dermal				1650 mg/kg bw/day
Natriumklorid	Inhalation				52 mg/m ³
	Oral				15 mg/kg bw/day
Oxydipropanol	Dermal		126,65 mg/kg bw		126,65 mg/kg bw/day
	Inhalation		443,28 mg/m ³		443,28 mg/m ³
	Oral		126,65 mg/kg bw		126,65 mg/kg bw/day
	Dermal				51 mg/kg bw/day
	Inhalation				70 mg/m ³
	Oral				24 mg/kg bw/day

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):

Kemiskt namn	Exponeringsväg	Sötvatten	Havsvatten	
Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, föreningar med trietanolamin	Water	0,268 mg/l	0,027 mg/l	
	Sediment	8,1 mg/kg		
	STP			7 mg/l
Natriumlauryletersulfat	Soil			35 mg/kg
	Water	0,24 mg/l	0,024 mg/l	
	Sediment	5,45 mg/kg	0,545 mg/kg	
	Intermittent water			0,071 mg/l



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Natriumklorid	STP			10000 mg/l
	Soil			0,946 mg/kg
	Water	5 mg/l		
Oxydipropanol	Intermittent water			19 mg/l
	STP			500 mg/l
	Soil			4,86 mg/kg
	Water	0,1 mg/l	0,01 mg/l	
	Sediment	0,238 mg/kg	0,0238 mg/kg	
2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on	Intermittent water			1 mg/l
	STP			1000 mg/l
	Soil			0,0253 mg/kg
	Oral			313 mg/kg food
	Water	0.002 mg/l	0.0002 mg/l	
	Sediment	0.047 mg/kg	0.004 mg/kg	
	Soil			0.008 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 : Använd lämpliga skyddskläder, overall eller skyddsdräkt samt liknande stövlar i enlighet med EN 365/367 resp. 345. Lämpliga material: butyl. Indikation på genomträngningstid: ca 6 timmar.

Andningsskydd : Säkerställ tillräcklig ventilation.

Handskydd : Använd lämpliga handskar i enlighet med EN 374. Lämpliga material: butyl. 0,7 mm. Indikation på genomträngningstid: ca 6 timmar.

Ögonskydd : Använd skyddsglasögon med sidoskydd, i enlighet med EN 166.

AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

*

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : Flytande.

Färg : Gul.

Lukt : Parfumerad.

Lukttröskel : Inte känt.

pH : 7

Löslighet i vatten : Löslig.

Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) : Ej tillämpligt.

Innehåller tensider. O/W-systemet emulgerar. Inte uppmäts. Inte relevant för blandningar.

Flampunkt : > 100 °C

Sluten kopp.

Brandfarlighet (fast form, gas) : Ej tillämpligt.

Flytande. Se flampunkt.

Självtändningstemperatur : > 180 °C

Kokpunkt/kokpunktsintervall : 100 °C

Smältpunkt/smältpunktsintervall : 0 °C



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Explosiva egenskaper	: Inte explosiv.	
Explosionsområde (% i luft)	: Inte känt.	
Oxiderande egenskaper	: Ej tillämpligt.	Innehåller inte oxidationsmedel.
Tändtemperatur	: Ej tillämpligt.	
Viskositet (20°C)	: 300 mm ² /sec	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Viskositet (40°C)	: Inte relevant.	Produkten innehåller < 10% ämnen med fara vid aspiration.
Ångtryck (20°C)	: 2300 Pa	
Relativ ångdensitet	: > 1	Innehållet av lösningsmedel i denna produkt är mindre än 1%.
Relativ densitet (20°C)	: 1 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 : 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	: Beräknat LC50: > 10 mg/l. Beståndsdelar med okänd toxicitet: 5 %. ATE: > 5 mg/l. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. 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	: Förväntas inte vara cancerframkallande. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Innehåller inte cancerframkallande ämnen.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

- Mutagenitet : Förväntas ej vara mutagen. 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: > 2000 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. Långvarig kontakt kan torka ut och avfetta huden.
- Sensibilisering : Kan ge allergi vid hudkontakt. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- Mutagenitet : Förväntas ej vara mutagen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Ögonkontakt
- Frätande/irriterande : Risk för allvarliga ögonskador.
- Förtäring
- 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 : Anses inte utgöra kvävningrisk. Produkten innehåller ämnen med fara vid aspiration. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Frätande/irriterande : Kan orsaka illamående, kräkning och diarre.
- Cancerogenitet : Förväntas inte vara cancerframkallande. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet : Förväntas ej vara mutagen. 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
Bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderivat, föreningar med trietanolamin	LD50 (oralt) - uppskattning	> 2000 mg/kg bw	Read across	Råtta
	LD50 (dermalt) - uppskattning	> 2000 mg/kg bw	Read across	Råtta
	Hudirritation - uppskattning	Irriterande	Read across	Kanin
	Ögonirritation - uppskattning	Starkt irriterande	Read across	Kanin
	Genotoxicitet - uppskattning	Icke gentoxisk	Read across	----
	Hudsensibilisering - uppskattning	Icke sensibili- serande	Read across	Marsvin
	NOAEL (oralt) - uppskattning	85 mg/kg bw/d	Read across	Råtta
Natriumlaurylersulfat	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



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on	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	
	LD50 (oralt)	550 mg/kg bw	-----	Råtta
	LD50 (dermalt)	690 mg/kg bw		Kanin
	Hudsensibilisering	Sensibiliserande.	OECD 406	Marsvin
	Ögonirritation	Starkt irriterande	----	Kanin
	LC50 (inandning) - uppskattning	270 mg/m3	ATE	
	LD50 (dermalt) - uppskattning	311 mg/kg bw	ATE	
LD50 (oralt) - uppskattning	125 mg/kg bw	ATE		
Mutagenitet	Negativ	OECD 471	Salmonella typhimurium	

11.2. Information on other hazards

Hormonstörande egenskaper : Ej tillämpligt.
 Annan information : Ej tillämpligt.

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION

*

12.1. Toxicitet

Ingen ekotoxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Ekotoxicitet : Beräknat LC50 (fisk): 19 mg/l. Beräknat EC50 (daphnia): 103 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.

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.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

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 : Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller till omgivningen.

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.

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 ämne : Nej

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.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Kemikaliesäkerhets-
bedömning : 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
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:

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

Förklaringar till faroklasser i avsnitt 3:

Acute Tox. 3	: Akut toxicitet, kategori 3.
Skin Corr. 1A/B/C	: Frätande på huden kategori 1A/B/C.
Skin Irrit. 2	: Irriterande på huden, kategori 2.



Kemetyl

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EU) nr 2020/878

Eye Dam. 1	: Allvarliga ögonskador, kategori 1.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Hudsensibilisering, kategori 1/1A/1B.
Aquatic Chronic 1	: Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 1.
Aquatic Chronic 3	: Farligt för vattenmiljön – kategori kronisk 3.
Aquatic Acute 1	: Farligt för vattenmiljön – kategori akut 1.

Förklaringar till H-fraser i avsnitt 3:

H301	Giftigt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Råd om lämplig utbildning för anställda: ingen.

Slut på dokumentet.

Tryckdatum : 2021-09-17