

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602**Aktuell version:** 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024**Ersatt version:** 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****KRONES celerol LU 7602****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Smörjmedel

Användningar som det avråds från

Information saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Adress**

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH

Böhmerwaldstraße 5

93073 Neutraubling

Telefonnummer +49 9401 70-3020

e-mail kic@kic-krones.com

Information om säkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ring vid medicinskt nödfal:

112 - begär Giftinformation

Ring vid transportolycksfall och övrigt nödfallsinformation:

+46 8 566 42573 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Information om klassificering

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG)

Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

-

Signalordet

-

Faroangivelser

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P273

Undvik utsläpp till miljön.

P501

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

2.3 Andra faror

PBT-bedömning

Produkten gäller inte som PBT.

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

vPvB-bedömning
Produkten gäller inte som vPvB.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar

Farliga ämnen

Nr	Ämnets namn	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Ytterligare information	
			Koncentration	%
1	MINERALOLJA (RÄOLJA)			
	8042-47-5 232-455-8 - 01-2119487078-27	Asp. Tox. 1; H304	>= 5,00 - < 10,00	vikt-%
2	N-oleoylsarkosin			
	110-25-8 203-749-3 - 01-2119488991-20	Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	< 2,50	vikt-%
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol			
	128-37-0 204-881-4 - 01-2119555270-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2,50	vikt-%
4	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)etanol 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl) etanol			
	95-38-5 202-414-9 - -	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Chronic 1; H410 STOT RE 2; H373 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	vikt-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraserna, såvida de inte redan har angetts i avsnitt 2.2: se avsnitt 16

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
4	-	-	M = 10	-

Värden för uppskattad akut toxicitet (ATE)				
Nr	oral	dermal	via inhalation	
2			1,05 mg/l	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid inandning

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningsskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft. Vid oregelbunden andning/andningsstillstånd: konstgjord andning. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid kontakt med ögon

Avlägsna kontaktlinser Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Uppsök genast ögonläkare

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602**Aktuell version:** 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024**Ersatt version:** 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023**Region:** SE**Vid förtäring**

Skölj munnen noggrant med vatten. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetlös person; Rådfråga läkare

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

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

Information saknas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Spridd vattenstråle; Vattendimma; Alkoholbeständigt skum; Torra släckmedel; Koldioxid

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Kolmonoxid och koldioxid; Metalloxid; Kväveoxider (NOx)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd skyddsdräkt. Undvik inandning av explosionsoch brandgaser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). För personer i säkerhet. Undvik inandning av damm.

För räddningspersonal

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Kontakta kommunen vid utsläpp till vattenmiljön, marken eller avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta upp mekaniskt. Behandla upptaget material enligt anvisningar i kapitlet "Avfallshantering".

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas. Sörj för god ventilation, använd eventuellt punktutslug vid arbetsplatsen.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tag av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

Krav på lagerutrymmen och behållare

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvara alltid i behållare som motsvarar originaltunnan.

Anvisningar för gemensam lagring

Ämnen som ska undvikas, se avsnitt 10.

7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****DNEL, DMEL- och PNEC-värden****DNEL-värden (arbetstagare)**

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)			8042-47-5 232-455-8	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	217,05	mg/kg bw/day
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	164,56	mg/m ³
2	N-oleoylsarkosin			110-25-8 203-749-3	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	10	mg/kg/dag
	dermal	Korttid (akut)	systemisk	100	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	0,2	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	18	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	0,01	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	18	mg/m ³
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol			128-37-0 204-881-4	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	0,5	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	1,76	mg/m ³

DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)			8042-47-5 232-455-8	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	25	mg/kg bw/day
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	93,02	mg/kg bw/day
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	34,78	mg/m ³
2	N-oleoylsarkosin			110-25-8 203-749-3	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	5	mg/kg/dag
	oral	Korttid (akut)	systemisk	92	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	5	mg/kg/dag
	dermal	Korttid (akut)	systemisk	50	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	0,1	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	systemisk	9	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	5	µg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	9	mg/m ³
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol			128-37-0 204-881-4	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	0,25	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	0,25	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	0,435	mg/m ³

PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.
	Miljö	Typ	

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

1	N-oleoilsarkosin		110-25-8 203-749-3
	Vatten	Sötvatten	0,43 µg/L
	Vatten	Havsvatten	0,043 µg/L
	Vatten	Aqua intermittent	4,3 µg/L
	Reningsverk (STP)	-	13 mg/L
2	2,6-di-tert-butyl-p-kresol		128-37-0 204-881-4
	Vatten	Sötvatten	0,199 µg/L
	Vatten	Havsvatten	0,02 µg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	0,458 mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,046 mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	0,054 mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	0,017 mg/L
	Sekundärförgiftning	-	16,67 mg/kg näring

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är fullgod. Detta kan uppnås genom lokal utsugning eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla lösningsmedelångkoncentrationen under MAK-gränsvärdena, måste en lämplig andningsskyddsapparat användas.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden finns tillgängliga, måste tillräckliga andningsskyddsåtgärder tilltas om damm uppstår. Andningsfilter (partiklar): P

Ögonskydd / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166)

Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid provas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden. Lämpligt material nitrilgummi

Annat skydd

Kemikaliebeständiga arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregattillstånd
fast form
Form
pasta
Färg
beige
Lukt
karaktäristisk
pH-värde
Inga tillgängliga data
Kokpunkt / kokområde
Inga tillgängliga data

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

Smältpunkt/fryspunkt			
Inga tillgängliga data			
Sönderdelningstemperatur			
Inga tillgängliga data			
Flampunkt			
Inga tillgängliga data			
Tändtemperatur			
Inga tillgängliga data			
Explosiva egenskaper			
Produkten är inte explosiv.			
Brandfarlighet			
Inga tillgängliga data			
Nedre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Övre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Angtryck			
Värde	<	0,001	hPa
Referenstemperatur		20	°C
Relativ ångdensitet			
Inga tillgängliga data			
Relativ densitet			
Inga tillgängliga data			
Densitet			
Värde		0,89	g/cm ³
Referenstemperatur		20	°C
Löslighet i vatten			
Noter	olöslig		
Löslighet			
Inga tillgängliga data			
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
	log Pow	3,5	- 4,2
	Referenstemperatur		20 °C
	syfftar på	pH 7	
	Metod	92/69/EEC, A.8	
	Källa	ECHA	
2	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
	log Pow	~	5,1
	Källa	ECHA / weight of evidence	
Kinematisk viskositet			
Inga tillgängliga data			
Partikelegenskaper			
Inga tillgängliga data			

9.2 Annan information

Övrig information
Information saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

10.1 Reaktivitet

Stabil vid omgivande temperatur.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga vid användning för avsett ändamål.

10.5 Oförenliga material

Inga kända

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Information saknas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Akut oral toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
LD50	>	6000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		

Akut dermal toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		

Akut inhalativ toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
LC50	>	5	mg/l
Försökstid		4	h
Aggregattillstånd	dimma		

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

Arter	råtta
Metod	OECD 403
Källa	ECHA
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
2	N-oleoylsarkosin 110-25-8 203-749-3
LC50	1,05 - 1,8 mg/l
Försökstid	4 h
Aggregattillstånd	Damm/dimma
Arter	råtta
Metod	OECD 403
Källa	ECHA

Frätande/irriterande på huden			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
Försökstid		24	h
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	irriterande		
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
Arter	kanin		
Metod	Draize-metod		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
Arter	kanin		
Källa	ECHA		
värde	frätande		
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
Arter	kanin		
Metod	Draize-metod		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		

Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
Exponeringsväg	Hud		
Arter	marssvin		
Metod	OECD 406		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

2	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
Exponeringsväg		Hud	
Arter	marsvin		
Metod	OECD 406		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
Exponeringsväg		Hud	
Källa	ECHA / Read across		
värde	ej sensibiliserande		

Mutagenitet i könsceller			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
Typ av undersökning		genmutationsstudie in vitro i däggdjursceller	
Arter	Lymfceller (mus)		
Metod	OECD 476		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
Typ av undersökning		in vitro-genmutationsstudie i bakterier	
Arter	Salmonella typhimurium		
Metod	OECD 471		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
Typ av undersökning		Bacterial Reverse Mutation Test	
Arter	S. typhimurium: TA97, TA98, TA 100, TA 102, TA 1535		
Metod	OECD 471		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
Källa		ECHA / weight of evidence	
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Reproduktionstoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
Typ av undersökning		Toxicitetsundersökning	
Arter	råtta		
Metod	OECD 415		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
Typ av undersökning		Undersökning om toxicitet före födseln	
Arter	råtta		
Metod	OECD 414		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
Exponeringsväg		oral	
Typ av undersökning		Reproduktions-/utvecklingstoxicitet screeningtest	
Arter	råtta		
Metod	OECD 421		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

Källa Utvärder/klassificering	ECHA / weight of evidence Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
----------------------------------	---

Cancerogenitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
Exponeringsväg		oral	
Typ av undersökning		Toxicitetsundersökning	
Arter		råtta	
Metod		OECD 453	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
Källa Utvärder/klassificering		ECHA / weight of evidence Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	
Inga tillgängliga data	

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
Exponeringsväg		oral	
Arter		råtta	
Metod		OECD 453	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
Exponeringsväg		via inhalation	
Arter		råtta	
Metod		OECD 412	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
Exponeringsväg		dermal	
Arter		råtta	
Metod		OECD 411	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
Exponeringsväg		via inhalation	
Arter		råtta	
Metod		OECD 412	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
Exponeringsväg		oral	
NOAEL		25	mg/kg bw/d
Arter		råtta (av hankön/av honkön)	
Målorgan		lever	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Fara vid aspiration	
Inga tillgängliga data	

Hormonstörande egenskaper	

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

Inga tillgängliga data

11.2 Information om andra faror

Övrig information
Information saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Fisktoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
LL50		>	10000 mg/l
Försökstid			96 h
Arter	Leuciscus idus		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		
2	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
LC50		>=	0,43 mg/l
Försökstid			96 h
Arter	Danio rerio		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
LC50			0,199 mg/l
Försökstid			96 h
Arter	Sötvattenfisk		
Metod	QSAR		
Källa	ECHA		

Fisktoxicitet (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
NOEC			0,053 mg/l
Försökstid			30 dag(ar)
Arter	Oryzias latipes		
Metod	OECD 210		
Källa	ECHA		

Toxicitet för vattenloppa (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
EL50		>	100 mg/l
Försökstid			48 h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
2	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
EC50			0,43 mg/l
Försökstid			48 h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
EC50			0,48 mg/l
Försökstid			48 h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

1	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
NOEC		0,069	mg/l
Försökstid		21	dag(ar)
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 211		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
EC50		6,3	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		

2	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
EC50		0,758	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Grönalger		
Metod	Weight of evidence - (Q)SAR		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
NOEC		0,24	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Grönalger		
Metod	Weight of evidence - (Q)SAR		
Källa	ECHA		

Bakterietoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
EC50		1300	mg/l
Försökstid		3	h
Metod	OECD 209		
Källa	ECHA		
2	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
EC50		1,7	mg/l
Försökstid		24	h
Arter	Tetrahymena pyriformis		
Källa	ECHA / weight of evidence		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	MINERALOLJA (RÅOLJA)	8042-47-5	232-455-8
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde		31	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 F		
Källa	ECHA		
värde	Potentiellt biologiskt nedbrytbar		
2	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde		85,2	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 B		
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		
3	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

Källa Utvärder/klassificering	ECHA / weight of evidence Inte lätt nedbrytbar
----------------------------------	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktorn (BCF)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
BCF		1,277	
Källa		ECHA / weight of evidence	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	N-oleoylsarkosin	110-25-8	203-749-3
log Pow		3,5 - 4,2	
Referenstemperatur		20 °C	
syftar på		pH 7	
Metod		92/69/EEC, A.8	
Källa		ECHA	
2	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4
log Pow		~ 5,1	
Källa		ECHA / weight of evidence	

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
Produktens namn	
KRONES celerol LU 7602	
PBT-bedömning	Produkten gäller inte som PBT.
vPvB-bedömning	Produkten gäller inte som vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

12.7 Andra skadliga effekter

Information saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förpackning

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser.

Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.2 Officiell transportbenämning

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.3 Faroklass för transport

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.4 Förpackningsgrupp

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

14.5 Miljöfaror

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Information saknas.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
EU-bestämmelser**Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som omfattas av REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

Övriga föreskrifter

De nationella hälsoskydds- och arbetarskyddsföreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Information saknas.

AVSNITT 16: Annan information**Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).

H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	Skadligt vid inandning.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Utfärdare av säkerhetsdatabladet

Handelsnamn: KRONES celerol LU 7602

Aktuell version: 1.0.5, upplagd den: 09.12.2024

Ersatt version: 1.0.4, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produktenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.
Prod-ID 760808