

Handelsnamn: KRONES celerol FL 10

Aktuell version: 1.0.4, upplagd den: 08.06.2021

Ersatt version: 1.0.3, upplagd den: 23.03.2020

Region: SE

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

KRONES celerol FL 10

UFI:

ODT3-90GX-700F-8KHU

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

Faxnummer +49 9401 70-3696

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)

Asp. Tox. 1; H304

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



GHS08

Signalordet

Fara

Riskbestämmande komponent/er för etikettering:

Kolväten C11-C13, isoalkaner, <2 % aromater

Kolväten C11-C14, isoalkaner, <2 % aromater

Kolväten C11-C12, isoalkaner, <2 % aromater

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol FL 10

Aktuell version: 1.0.4, upplagd den: 08.06.2021

Ersatt version: 1.0.3, upplagd den: 23.03.2020

Region: SE

Faroangivelser

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Faroangivelser (EU)

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

UFI:

ODT3-90GX-700F-8KHU

2.3 Andra faror

Information saknas.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar

Farliga ämnen

Nr	Ämnets namn		Ytterligare information	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	Kolväten C11-C13, isoalkaner, <2 % aromater			
	- 920-901-0 - 01-2119456810-40	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 25,00 - < 50,00	vikts-%
2	Kolväten C11-C14, isoalkaner, <2 % aromater			
	- 927-285-2 - 01-2119480162-45	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 25,00 - < 50,00	vikts-%
3	Kolväten C11-C12, isoalkaner, <2 % aromater			
	- 918-167-1 - 01-2119472146-39	Aquatic Chronic 4; H413 Asp. Tox. 1; H304 EUH066 Flam. Liq. 3; H226	>= 10,00 - < 25,00	vikts-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

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 andningskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, skölj genast med 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

Vid förtäring

Skölj munnen noggrant med vatten. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person; Undvik att framkalla kräkning - risk för inandning. Uppsök omedelbart läkare.

Handelsnamn: KRONES celerol FL 10

Aktuell version: 1.0.4, upplagd den: 08.06.2021

Ersatt version: 1.0.3, upplagd den: 23.03.2020

Region: SE

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Effekt

Ifall man sväljer något och kräks kan det leda till aspiration in i lungorna vilket kan orsaka kemisk pneumoni eller kvävning.

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

Information saknas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Koldioxid; Släckpulver; Spridd vattenstråle; Bekämpa större bränder med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Giftiga gaser/ångor

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd skyddsdräkt. Utsatta behållaren skall om möjligt avlägsnas från riskzonen.

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). Förvaras åtskilt från antändningskällor. Utspilld produkt medför halkrisk.

För räddningspersonal

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugningsmedel (t ex sand,jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål.

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 punktut sug vid arbetsplatsen.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av ångor. 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.

Förebyggande av brand och explosion.

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder och lagringsvillkor

Handelsnamn: KRONES celerol FL 10

Aktuell version: 1.0.4, upplagd den: 08.06.2021

Ersatt version: 1.0.3, upplagd den: 23.03.2020

Region: SE

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

Krav på lagerutrymmen och behållare

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

Inga kontrollparametrar.

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 andningskyddsapparat användas.

Personlig skyddsutrustning

Andningskydd

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, måste tillräckliga andningskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår.

Andningsfilter A/P2

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	NBR		
Materialtjocklek	>=	0,38	mm
Genomträngningstid	>=	480	mm

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
vätska
Form/Färg
flytande
färglös
Lukt
lätt
pH-värde
Inga tillgängliga data
Kokpunkt / kokområde
Inga tillgängliga data

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol FL 10

Aktuell version: 1.0.4, upplagd den: 08.06.2021

Ersatt version: 1.0.3, upplagd den: 23.03.2020

Region: SE

Smältpunkt/fryspunkt		
Inga tillgängliga data		
Sönderdelningstemperatur		
Inga tillgängliga data		
Flampunkt		
Värde	>	60 °C
Metod	DIN EN ISO 2719	
Tändtemperatur		
Värde		265 °C
Metod	DIN 51794	
Brandfarlighet		
Inga tillgängliga data		
Nedre explosionsgräns		
Värde		0,6 vol-%
Övre explosionsgräns		
Värde		6,5 vol-%
Ångtryck		
Inga tillgängliga data		
Relativ ångdensitet		
Inga tillgängliga data		
Relativ densitet		
Inga tillgängliga data		
Densitet		
Värde		0,78 g/cm ³
Referenstemperatur		15 °C
Metod	DIN 51757	
Löslighet i vatten		
Noter	olöslig	
Löslighet		
Inga tillgängliga data		
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)		
Inga tillgängliga data		
Viskositet		
Värde		3,8 mm ² /s
Referenstemperatur		20 °C
Metod	DIN 51562	
Partikelegenskaper		
Inga tillgängliga data		

9.2 Annan information

Övrig information
Information saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

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

Handelsnamn: KRONES celerol FL 10

Aktuell version: 1.0.4, upplagd den: 08.06.2021

Ersatt version: 1.0.3, upplagd den: 23.03.2020

Region: SE

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga vid användning för avsett ändamål.

10.5 Oförenliga material

starkt oxideringsmedel; starka syror; starka basiska

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid användning för avsett ändamål

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	Kolväten C11-C12, isoalkaner, <2 % aromater	-	918-167-1
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		

Akut dermal toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten C11-C12, isoalkaner, <2 % aromater	-	918-167-1
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		

Akut inhalativ toxicitet			
Inga tillgängliga data			

Frätande/irriterande på huden			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten C11-C12, isoalkaner, <2 % aromater	-	918-167-1
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten C11-C12, isoalkaner, <2 % aromater	-	918-167-1
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		

Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten C11-C12, isoalkaner, <2 % aromater	-	918-167-1
Exponeringsväg	Hud		
Arter	marsvin		
Metod	OECD 406		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		

Mutagenitet i könsceller			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten C11-C12, isoalkaner, <2 % aromater	-	918-167-1
Källa	ECHA		
Utvärdering/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte		

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol FL 10

Aktuell version: 1.0.4, upplagd den: 08.06.2021

Ersatt version: 1.0.3, upplagd den: 23.03.2020

Region: SE

anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten C11-C12, isoalkaner, <2 % aromater	-	918-167-1
Källa Utvärder/klassificering		ECHA Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Cancerogenitet

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten C11-C12, isoalkaner, <2 % aromater	-	918-167-1
Källa Utvärder/klassificering		ECHA Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Inga tillgängliga data

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Inga tillgängliga data

Fara vid aspiration

Inga tillgängliga data

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

Övrig information

Information saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet (akut)

Inga tillgängliga data

Fisktoxicitet (kronisk)

Inga tillgängliga data

Toxicitet för vattenloppa (akut)

Inga tillgängliga data

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)

Inga tillgängliga data

Algtoxicitet (akut)

Inga tillgängliga data

Algtoxicitet (kronisk)

Inga tillgängliga data

Bakterietoxicitet

Inga tillgängliga data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Information saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas.

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Handelsnamn: KRONES celerol FL 10

Aktuell version: 1.0.4, upplagd den: 08.06.2021

Ersatt version: 1.0.3, upplagd den: 23.03.2020

Region: SE

Information saknas.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

12.7 Andra skadliga effekter

Information saknas.

12.8 Annan information

Annan information

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

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 Transport ADR/RID/ADN

Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-föreskrifterna.

14.2 Transport IMDG

Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produkten omfattas inte av ICAO-TI/IATA-föreskrifterna.

14.4 Annan information

Information saknas.

14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

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

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Nr 3

Handelsnamn: KRONES celerol FL 10

Aktuell version: 1.0.4, upplagd den: 08.06.2021

Ersatt version: 1.0.3, upplagd den: 23.03.2020

Region: SE

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

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

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).

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H413

Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Utfärdare av säkerhetsdatabladet

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.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.
Prod-ID 760786