

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

KRONES celerol SP 7401

UFI:

5YT3-U0AQ-C00W-VYMR

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)

Aerosol 1; H222

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



GHS02

Signalordet

Fara

Faroangivelser

H222

Extremt brandfarlig aerosol.

H229

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

Faroangivelser (EU)

EUH208

Innehåller Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter, Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter, Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

P210

Får inte utsättas för värme/ gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

P211

Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P273

Undvik utsläpp till miljön.

P410+P412

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P501

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

UFI:

5YT3-U0AQ-C00W-VYMR

2.3 Andra faror

PBT-bedömning

Produkten gäller inte som PBT.

vPvB-bedömning

Produkten gäller inte som vPvB.

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	isobutan			
	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas	>= 70,00 - < 90,00	vikt-%
2	Kolväten, C10-C12, isoalkaner, <2 % aromater			
	- 923-037-2 - 01-2119471991-29	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	vikt-%
3	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter			
	70024-69-0 274-263-7 - 01-2119492616-28	Skin Sens. 1B; H317	< 5,00	vikt-%
4	Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter			
	61789-86-4 263-093-9 - 01-2119488992-18	Skin Sens. 1B; H317	< 5,00	vikt-%
5	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter			
	68584-23-6 271-529-4 - 01-2119492627-25	Skin Sens. 1B; H317	< 5,00	vikt-%

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

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
3	-	Skin Sens. 1B; H317: C >= 10%	-	-
4	-	Skin Sens. 1B; H317: C >= 10%	-	-

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

5	-	Skin Sens. 1B; H317: C >= 10%	-	-
---	---	-------------------------------	---	---

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 långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten. Vid förfrysning, skölj med mycket vatten. Tag ej av kläderna. 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. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom

yrsel; förfrysning

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; Vattendimma; 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; Risk för exploderande aerosolförpackningar vid värmepåverkan.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd skyddsdräkt. Risk för att behållaren sprängs vid förhöjt ångtryck. Utsatta behållaren skall om möjligt avlägsnas från riskzonen. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

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). Avlägsna antändningskällor.

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

Sörj för fullgod ventilation.

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. Gör inte hål eller bränn inte, även efter användning. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

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

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Skyddas mot stark värme och direkt solljus. Skyddas mot temperaturer över 50°C.

Rekommenderad lagringstemperatur

Värde < 50

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

DNEL, DMEL- och PNEC-värden

DNEL-värden (arbetstagare)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter			70024-69-0 274-263-7	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	3,33	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	1,03	mg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	11,75	mg/m ³
2	Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter			61789-86-4 263-093-9	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	3,33	mg/kg bw/day
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	1,03	mg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	11,75	mg/m ³
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter			68584-23-6 271-529-4	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	3,33	mg/kg bw/day
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	1,03	mg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	11,75	mg/m ³

DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter			70024-69-0 274-263-7
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	0,833 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	1,667 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	0,513 mg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	2,9 mg/m ³
2	Sulfosyror, petroleum, kalciumsalter			61789-86-4 263-093-9
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	0,833 mg/kg bw/day
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	1,667 mg/kg bw/day
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	0,513 mg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	2,90 mg/m ³
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter			68584-23-6 271-529-4
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	0,833 mg/kg bw/day
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	1,667 mg/kg bw/day
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	0,513 mg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	2,9 mg/m ³

PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.
	Miljö	Typ	Värde
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter		70024-69-0 274-263-7
	Vatten	Sötvatten	1 mg/L
	Vatten	Havsvatten	1 mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	10 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	226000 g/kg
	Vatten	Havsvatten sediment	226000 g/kg
	Jordmån	-	271000 g/kg
	Reningsverk (STP)	-	1000 mg/L
	Sekundärförgiftning	-	16,667 mg/kg näring
2	Sulfosyror, petroleum, kalciumsalter		61789-86-4 263-093-9
	Vatten	Sötvatten	1,00 mg/L
	Vatten	Havsvatten	1,00 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	226000000 mg/kg
	syftar på: Torrsvikt		
	Vatten	Havsvatten sediment	226000000 mg/kg
	syftar på: Torrsvikt		
	Jordmån	-	271000000 mg/kg
	syftar på: Torrsvikt		
	Reningsverk (STP)	-	1000,00 mg/L
	Sekundärförgiftning	-	16,667 mg/kg
	syftar på: Livsmedel		
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter		68584-23-6 271-529-4
	Vatten	Sötvatten	1 mg/L
	Vatten	Havsvatten	1 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	226000 g/kg
	syftar på: Torrsvikt		
	Vatten	Havsvatten sediment	226000 g/kg
	syftar på: Torrsvikt		
	Jordmån	-	271000 g/kg
	syftar på: Torrsvikt		
	Reningsverk (STP)	-	1000 mg/L
	Sekundärförgiftning	-	16,667 mg/kg näring

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

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 är förhanden, måste tillräckliga andningsskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår.

Andningsfilter (gas) : P2
Andningsfilter (partiklar): AX

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 nitril butylgummi
Materialtjocklek >= 0,38 mm
Genomträngningstid >= 480 min

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	
aerosol	
Färg	
beige	
Lukt	
luktlös	
pH-värde	
Inga tillgängliga data	
Kokpunkt / kokområde	
Inga tillgängliga data	
Smältpunkt/frys punkt	
Inga tillgängliga data	
Sönderdelningstemperatur	
Inga tillgängliga data	
Flampunkt	
Värde	-60 °C
Metod	DIN EN ISO 2719
Tändtemperatur	
Värde	365 °C
Metod	DIN 51794
Brandfarlighet	
Inga tillgängliga data	

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

Nedre explosionsgräns			
Värde	1,5	vol-%	
Övre explosionsgräns			
Värde	11	vol-%	
Ångtryck			
Inga tillgängliga data			
Relativ ångdensitet			
Inga tillgängliga data			
Relativ densitet			
Inga tillgängliga data			
Densitet			
Värde	0,95	g/cm ³	
Referenstemperatur	15	°C	
Metod	DIN 51757		
Löslighet i vatten			
Noter	olöslig		
Löslighet			
Inga tillgängliga data			
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7
log Pow	>	4,46	
Referenstemperatur		20	°C
Metod	OECD 107		
Källa	ECHA		
2	Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9
log Pow		22,12	
Referenstemperatur		25	°C
Metod	OECD 107		
Källa	ECHA		
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
log Pow	>	4,46	
Referenstemperatur		20	°C
Metod	OECD 107		
Källa	ECHA		
Kinematisk viskositet			
Inga tillgängliga data			
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

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, öppen låga och annan antändningsorsak.

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, C10-C12, isoalkaner, <2 % aromater	-	923-037-2
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		
2	Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		

Akut dermal toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten, C10-C12, isoalkaner, <2 % aromater	-	923-037-2
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		
2	Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		

Akut inhalativ toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten, C10-C12, isoalkaner, <2 % aromater	-	923-037-2
LC50	>	5,6	mg/l
Försökstid		4	h
Aggregattillstånd	Damm/dimma		
Arter	råtta		
Metod	OECD 403		
Källa	ECHA		
2	Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9
LC50	>	1,9	mg/l
Försökstid		4	h

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

Aggregattillstånd	Damm/dimma		
Arter	råta		
Metod	EPA OPP 81-3		
Källa	ECHA		
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
LC50	>	1,9	mg/l
Försökstid		4	h
Aggregattillstånd	Damm/dimma		
Arter	råta		
Metod	OECD 403		
Källa	ECHA		

Frätande/irriterande på huden			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7
Arter	kanin		
Metod	EPA OPPTS 870.2500		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9
Arter	kanin		
Metod	EPA OPPTS 870.2500		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
Arter	kanin		
Metod	EPA 870-2500		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7
Arter	kanin		
Metod	EPA OPPTS 870-2400		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9
Arter	kanin		
Metod	EPA OPPTS 870.2400		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
Arter	kanin		
Metod	EPA OPPTS 870.2400		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		

Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7
Exponeringsväg	Hud		
Arter	marsvin		
Metod	Buehler		
Källa	ECHA		

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

värde	sensibiliserande	
2	Sulfonsyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4 263-093-9
Exponeringsväg	Hud	
Arter	marsvin	
Metod	Buehler	
Källa	ECHA	
värde	sensibiliserande	
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6 271-529-4
Exponeringsväg	Hud	
Arter	marsvin	
Metod	Buehler	
Källa	ECHA	
värde	sensibiliserande	

Mutagenitet i könsceller			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7
Arter	Salmonella typhimurium: TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100; Escherichia coli WP2 uvrA		
Metod	OECD 471		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
Arter	mus		
Metod	OECD 474		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Reproduktionstoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7
Arter	råtta		
Metod	OECD 415		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Cancerogenitet	
Inga tillgängliga data	

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	
Inga tillgängliga data	

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7
Exponeringsväg	oral		
Arter	råtta		
Metod	OECD 407		
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		

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

Metod	OECD 410		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Sulfosyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9
Exponeringsväg	oral		
Arter	råtta		
Metod	OECD 407		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Utgående från tillgänglig information har kriterierna förklassificering inte uppfyllts.		
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
Exponeringsväg	oral		
Arter	råtta		
Metod	OECD 407		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Utgående från tillgänglig information har kriterierna förklassificering inte uppfyllts.		

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)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7
LL50	>	10000	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Cyprinodon variegatus		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		
2	Sulfosyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9
LL50	>	10000	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Cyprinodon variegatus		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
LL50	>	10000	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Cyprinodon variegatus		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		

Fisktoxicitet (kronisk)
Inga tillgängliga data

Toxicitet för vattenloppa (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

EC50	>	1000	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	EPA OTS 797.1300		
Källa	ECHA		
2	Sulfosyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9
EC50	>	1000	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	EPA OTS 797.1300		
Källa	ECHA		
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
EC50	>	1000	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	EPA OTS 797.1300		
Källa	ECHA		

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)			
Inga tillgängliga data			

Algtoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7
EC50	>	1000	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metod	EPA OTS 797.1050		
Källa	ECHA		
2	Sulfosyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9
EC50	>	1000	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Raphidocelis subcapitata		
Metod	EPA OTS 797.1050		
Källa	ECHA		
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
EC50	>	1000	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Raphidocelis subcapitata		
Metod	EPA OTS 797.1050		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (kronisk)			
Inga tillgängliga data			

Bakterietoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7
EC50	>	10000	
Arter	aktivt slam		
Metod	OECD 209		
Källa	ECHA		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Kolväten, C10-C12, isoalkaner, <2 % aromater	-	923-037-2
Värde		31,3	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 F		

EU-säkerhetsdatablad

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

Källa värde	ECHA		
	naturligt biologiskt nedbrytbart		
2	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7
Typ	Aerob biologisk nedbrytning		
Värde		8	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 D		
Källa värde	ECHA	inte något biologiskt nedbrytningsbar	
3	Sulfosyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9
Värde		8	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 D		
Källa värde	ECHA	inte något biologiskt nedbrytningsbar	
4	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
Värde		8	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 D		
Källa värde	ECHA	inte något biologiskt nedbrytningsbar	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, mono-C16-24-alkylderivater, kalciumsalter	70024-69-0	274-263-7
log Pow	>	4,46	
Referenstemperatur		20	°C
Metod	OECD 107		
Källa	ECHA		
2	Sulfosyror, petroleum, kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9
log Pow		22,12	
Referenstemperatur		25	°C
Metod	OECD 107		
Källa	ECHA		
3	Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, kalciumsalter	68584-23-6	271-529-4
log Pow	>	4,46	
Referenstemperatur		20	°C
Metod	OECD 107		
Källa	ECHA		

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
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.

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 UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN	UN1950
IMDG	UN1950
ICAO-TI / IATA	UN1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN	AEROSOLS
IMDG	AEROSOLS
ICAO-TI / IATA	Aerosols, flammable

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN - Klass	2
Farligt-etikett	2.1
Klassificeringscode	5F
Tunnelrestriktionskod	D
IMDG - Klass	2
Etiketter	2.1
ICAO-TI / IATA - Klass	2.1
Etiketter	2.1

14.4 Förpackningsgrupp

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

14.5 Miljöfaror

EmS	F-D, S-U
-----	----------

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

Handelsnamn: KRONES celerol SP 7401

Aktuell version: 1.0.6, upplagd den: 10.05.2024

Ersatt version: 1.0.5, upplagd den: 04.08.2023

Region: SE

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.	Nr 3
Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår	
Produkten omfattas av bilaga I, del 1, farokategori:	P3a
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).

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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 produkttegenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.
Prod-ID 760818