

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

KRONES celerol L 7003

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Smøremiddel

Anvendelser, der frarådes

Ingen angivelser til rådighed.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Adresse

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH
Böhmerwaldstraße 5
93073 Neutraubling

Telefonnr. +49 9401 70-3020

Faxnr. +49 9401 70-3696

e-mail kic@kic-krones.com

Oplysninger om sikkerhedsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Nødtelefon

Medicinske oplysninger fås her:

+45 82 12 12 12 (Gifflinjen Bispebjerg Hospital)

I tilfælde af transportuheld eller -ulykker bedes der rettet henvendelse til:

+45 8988 2286 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2; H319

Instrukser angående klassificeringen

Klassificeringen af produktet er fastlagt på grundlag af følgende metoder ifølge artikel 9 og kriterierne i EF-forordning nr. 1272/2008:

Fysiske farer: Vurdering af kontroldata ifølge bilag I, del 2

Sundheds- og miljøfarer: Beregningsmetode ifølge bilag I, del 3, 4 og 5.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008 (CLP)

Farepiktogrammer



GHS07

Signalord

Advarsel

Faresætninger

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Faresætninger (EU)

EUH208

Indeholder sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte, benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætninger

EU-sikkerhedsdatablad

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

P264 Vask hud grundigt efter brug.
P280 Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3 Andre farer

PBT-vurdering

Ifølge informationerne meddelt langs forsyningskæden indeholder blandingen ingen stof, der vurderes som PBT, med >0,1 %.

vPvB-vurdering

Ifølge informationerne meddelt langs forsyningskæden indeholder blandingen ingen stof, der vurderes som vPvB, med >0,1 %.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant. Produktet er ikke noget stof.

3.2 Blandinger

Indhold af farlige stoffer

Nr.	Betegnelse på stoffet		Yderligere oplysninger	
	CAS / EF / Indeks / REACH nr.	Klassificering (EF) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte			
	61789-86-4 263-093-9 - 01-2119488992-18	Skin Sens. 1B; H317	>= 5,00 - < 10,00	vægt-%
2	benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte			
	68584-23-6 271-529-4 - 01-2119492627-25	Skin Sens. 1B; H317	>= 5,00 - < 10,00	vægt-%
3	calciumdodecylbenzensulfonat			
	26264-06-2 247-557-8 - 01-2120122335-68	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 4; H413	< 2,50	vægt-%
4	Bis (nonylphenyl) amin			
	36878-20-3 253-249-4 - 01-2119488911-28	Aquatic Chronic 4; H413	< 2,50	vægt-%
5	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten			
	68411-46-1 270-128-1 - 01-2119491299-23	Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	vægt-%

H- og EUH-sætningernes fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16

Nr.	Note	Specifikke koncentrationsgrænser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
1	-	Skin Sens. 1B; H317: C >= 10%	-	-
2	-	Skin Sens. 1B; H317: C >= 10%	-	-

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

Generelle informationer

De kontaminede klæder og sko skal straks tages af og renses grundigt inden næste brug. Kontakt læge ved vedvarende ubehag.

Ved indånding

Ramte personer må ved iagttagelse af egnede forholdsregler for åndebeskyttelse flyttes udenfor farestedet hen. Sørg for frisk luft. Ved uregelmæssige åndedræt/åndedrætsstop: kunstige åndedræt. Kontakt læge ved vedvarende ubehag.

Ved hudkontakt

Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Ved øjenkontakt

Fjern kontaktlinsen og skyl øjet ud under rindende vand med vidt åbne øjenlåg i 10-15 minutter. Sørg for at beskytte det andet øje. Sørg for omgående øjenlægebehandling.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. En læge må tages med på råd.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen angivelser til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vandsprøjte; Vandtåge; Alkoholbestandigt skum; Pulverslukkemiddel; Kulsyre

Uegnede slukningsmidler

Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan følgende frigøres: Kulilte og kultveilt; Metaloxid; Kvælstofoxider (NOx); Svovloxider (SxOy)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug lufforsynet åndedrætsværn. Benyt beskyttelsesdragt. Indånd ikke eksplosions- og brandgasser.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Se beskyttelsesforanstaltninger i punkt 7 og 8. Bring personer i sikkerhed. Undgå indånding af dampe.

For indsatspersonel

Personlige værnemidler – se punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Underret de ansvarlige myndigheder ved nedsivning i vandløb, jorden eller kloaker.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Kan optages mekanisk. Det opsamlede materiale behandles iht. punkt 13 - "Bortskaffelse".

6.4 Henvisning til andre punkter

Informationer til en mere sikker håndtering, se punkt 7. Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8. Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndteringspraksis

Risikoen ved omgangen med stoffet skal holdes på det lavest mulige niveau ved at træffe beskyttende og

forebyggende forholdsregler. Arbejdsprocessen skal så vidt muligt på grundlag af de tekniske muligheder tilrettelægges på en måde, så der ikke frigøres farlige stoffer, og så det er udelukket, at stoffet kommer i kontakt med huden. Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet. Må ikke opbevares sammen med næringsmidler og drikkevarer. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med øjnene og huden. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Forurenede tøj og sko tages af og vaskes grundigt, før det bruges igen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser

Beholderen skal opbevares tørt, tæt tillukket og på et køligt, velventileret sted.

Krav til lager og beholdere

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og stå oprejst ved opbevaring, så man undgår at produktet løber ud. Opbevares altid i beholdere, der svarer til de originale beholdere.

Samlagingshenvisninger

Materialer, der skal undgås: se punkt 10.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

DNEL, DMEL- og PNEC-værdier

DNEL-værdier (arbejdstagere)

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte			61789-86-4 263-093-9	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	3,33	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	lokal	1,03	mg/cm ²
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	11,75	mg/m ³
2	benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte			68584-23-6 271-529-4	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	3,33	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	lokal	1,03	mg/cm ²
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	11,75	mg/m ³
3	calciumdodecylbenzensulfonat			26264-06-2 247-557-8	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	57,20	mg/kg/dag
	dermal	Kort tid (akut)	systemisk	80,00	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	lokal	1,57	mg/cm ²
	dermal	Kort tid (akut)	lokal	1,57	mg/cm ²
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	52,00	mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	systemisk	52,00	mg/m ³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	52,00	mg/m ³
4	Bis (nonylphenyl) amin			36878-20-3 253-249-4	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	0,62	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	4,37	mg/m ³
5	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten			68411-46-1 270-128-1	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	0,62	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	4,37	mg/m ³

DNEL-værdier (forbrugere)

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	

EU-sikkerhedsdatablad

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

1	sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte			61789-86-4 263-093-9
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	0,833 mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	1,667 mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	lokal	0,513 mg/cm ²
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	2,90 mg/m ³
2	benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte			68584-23-6 271-529-4
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	0,833 mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	1,667 mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	lokal	0,513 mg/cm ²
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	2,9 mg/m ³
3	calciumdodecylbenzensulfonat			26264-06-2 247-557-8
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	13,00 mg/kg/dag
	oral	Kort tid (akut)	systemisk	13,00 mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	28,60 mg/kg/dag
	dermal	Kort tid (akut)	systemisk	40,00 mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	lokal	0,787 mg/cm ²
	dermal	Kort tid (akut)	lokal	0,787 mg/cm ²
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	26,00 mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	systemisk	26,00 mg/m ³
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	26,00 mg/m ³
	inhalativ	Kort tid (akut)	lokal	26,00 mg/m ³
4	Bis (nonylphenyl) amin			36878-20-3 253-249-4
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	0,31 mg/kg
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	0,31 mg/kg
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	1,09 mg/m ³
5	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten			68411-46-1 270-128-1
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	0,31 mg/m ³
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	0,31 mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	1,09 mg/m ³

PNEC-værdier

Nr.	Betegnelse på stoffet		CAS / EF nr.
	miljøkompartiment	Art	Værdi
1	sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte		61789-86-4 263-093-9
	Vand	ferskvand	1,00 mg/L
	Vand	havvand	1,00 mg/L
	Vand	ferskvandssediment	226000000 mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand		
	Vand	havvandssediment	226000000 mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand		
	jord	-	271000000 mg/kg
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand		
	rensningsanlæg (STP)	-	1000,00 mg/L
	sekundærforgiftning	-	16,667 mg/kg
	med hensyn til : Fødevarer		
2	benzensulfonsyre, C10-16-alkylderivater, calciumsalte		68584-23-6 271-529-4
	Vand	ferskvand	1 mg/L
	Vand	havvand	1 mg/L
	Vand	Aqua intermittert	10 mg/L
	Vand	ferskvandssediment	226000 g/kg
	Vand	havvandssediment	226000 g/kg
	jord	-	271000 g/kg
	rensningsanlæg (STP)	-	1000 mg/L

EU-sikkerhedsdatablad

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

3	sekundærforgiftning	-	16,667	mg pr. kg føde	
	calciumdodecylbenzensulfonat		26264-06-2	247-557-8	
	Vand	ferskvand	0,28	mg/L	
	Vand	havvand	0,458	mg/L	
	Vand	ferskvandssediment	27,5	mg/kg	
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand				
	Vand	havvandssediment	2,75	mg/kg	
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand				
	jord	-	25,00	mg/kg	
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand				
	luft	-	10,00	mg/m ³	
	rensningsanlæg (STP)	-	50,00	mg/L	
	sekundærforgiftning	-	20,00	mg/kg	
	med hensyn til : Fødevarer				
4	Bis (nonylphenyl) amin		36878-20-3	253-249-4	
	Vand	ferskvand	0,10	mg/L	
	Vand	havvand	0,01	mg/L	
	Vand	ferskvandssediment	132000,00	mg/kg	
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand				
	Vand	havvandssediment	13200,00	mg/kg	
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand				
	Vand	Aqua intermittent	1,00	mg/L	
	jord	-	263000,00	mg/kg	
	med hensyn til : Vægt i tør tilstand				
	rensningsanlæg (STP)	-	1,00	mg/L	
	5	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten		68411-46-1	270-128-1
		Vand	ferskvand	0,051	mg/L
		Vand	havvand	0,0051	mg/L
Vand		Aqua intermittent	0,51	mg/L	
Vand		ferskvandssediment	9320	mg/kg	
med hensyn til : Vægt i tør tilstand					
Vand		havvandssediment	932	mg/kg	
med hensyn til : Vægt i tør tilstand					
jord		-	1860	mg/kg	
med hensyn til : Vægt i tør tilstand					
rensningsanlæg (STP)	-	1	mg/L		

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sorg for tilstrækkelig udluftning. Dette kan gøres ved lokal udsugning eller normal udgangsluft. Hvis dette ikke er tilstrækkelig for at holde opløsningsmiddel-dampkoncentrationen under MAK-grænseværdierne, skal et egnet iltapparat benyttes.

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn

Ved overskridelse af arbejdsplads-grænsværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat. Hvis der ikke findes grænseværdier for arbejdspladserne, skal der sørges for tilstrækkelig beskyttelse af åndedrættet i tilfælde af, at der dannes støvet.

Andfilter (Partikler) : P

Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndbeskyttelse

Hvis der er risiko for, at stoffet kommer i kontakt med huden, ydes der tilstrækkelig beskyttelse mod længere tids kontakt, hvis der benyttes handsker, der er godkendt ifølge fx. EN 374. Beskyttelseshandskerne skal hver gang, de benyttes, kontrolleres med hensyn til deres egnethed i det konkrete tilfælde, fx. deres mekaniske modstandsdygtighed, deres forlidelighed og deres antistatiske egenskaber. Instruksene og oplysningerne fra producenten af handskerne med hensyn til anvendelsen, oplagringen, vedligeholdelsen og udskiftningen af

EU-sikkerhedsdatablad

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

handskerne skal overholdes. Beskyttelsehandskerne skal omgående skiftes ud i tilfælde af beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Tilrettelæg så vidt muligt arbejdet, så der ikke skal benyttes handsker hele tiden.
Egnet materiale nitrilgummi

Andet

Anvend kemikaliebestandigt arbejdstøj.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form/Farve	
pasta	
Beige	
Lugt	
karakteristisk	
Lugtgrænse	
Der foreligger ingen data	
pH-værdi	
Der foreligger ingen data	
Kogepunkt / kogepunktsinterval	
Der foreligger ingen data	
Smeltepunkt / smelteinterval	
Der foreligger ingen data	
Nedbrydningspunkt / nedbrydningsinterval	
Der foreligger ingen data	
Flammepunkt	
Der foreligger ingen data	
Selvantændelsestemperatur	
Der foreligger ingen data	
Oxiderende egenskaber	
Der foreligger ingen data	
Eksplorative egenskaber	
Produktet er ikke eksplosionsfarligt.	
Antændelighed (fast stof, luftart)	
Produktet er brandfarligt.	
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	
Der foreligger ingen data	
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser	
Der foreligger ingen data	
Damptryk	
Værdi	< 0,001 hPa
Referencetemperatur	20 °C
Dampmassefylde	
Der foreligger ingen data	
Fordampningshastighed	
Der foreligger ingen data	
Relativ massefylde	
Værdi	0,98
Referencetemperatur	20 °C

EU-sikkerhedsdatablad

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

Anmærkninger		beregningsværdi	
Massefylde			
Værdi	0,98	g/cm ³	
Referencetemperatur	20	°C	
Vandopløselighed			
Anmærkninger		uopløselig	
Opløselighed			
Der foreligger ingen data			
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	calciumdodecylbensulfonat	26264-06-2	247-557-8
log Pow		4,77	
Referencetemperatur		25	°C
Metode	QSAR		
Kilde	ECHA		
2	Bis (nonylphenyl) amin	36878-20-3	253-249-4
log Pow	>	7,6	
Kilde	ECHA		
3	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1	270-128-1
log Pow	>	6	
Kilde	ECHA		
Viskositet			
Der foreligger ingen data			

9.2 Andre oplysninger

Øvrige oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil ved normaltemperatur.

10.2 Kemisk stabilitet

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering stabil (se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der kan ikke forventes farlige reaktioner, så længe stoffet benyttes til det eller de formål, det er beregnet til.

10.4 Forhold, der skal undgås

ingen ved korrekt anvendelse

10.5 Materialer, der skal undgås

Intet bekendt.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut oral toksicitet (beregningsresultat for blandingens akutte toksicitet skøn (ATE))

Nr. Produktets navn

1 KRONES celerol L 7003

Anmærkninger

Det resultat, der er fremkommet ved hjælp af den gennemførte beregningsmetode ifølge EF-forordning (EC) 1272/2008 (CLP), bilag I, del 3, afsnit 3.1.3.6., ligger uden for de værdier, som ifølge tabel 3.1.1 fører til en klassificering/mærkning af blandingen (ATE oralt

EU-sikkerhedsdatablad

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

>2000 mg pr. kg).

Akut oral toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte	61789-86-4	263-093-9
LD50	>	5000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
2	calciumdodecylbenzensulfonat	26264-06-2	247-557-8
LD50	>	1300	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Kilde	ECHA		
3	Bis (nonylphenyl) amin	36878-20-3	253-249-4
LD50	>	5000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
4	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1	270-128-1
LD50	>	5000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		

Akut dermal toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte	61789-86-4	263-093-9
LD50	>	5000	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		
2	Bis (nonylphenyl) amin	36878-20-3	253-249-4
LD50	>	2000	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		
3	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1	270-128-1
LD50	>	2000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		

Akut toksicitet ved indånding
Der foreligger ingen data

Hudætsning/-irritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	calciumdodecylbenzensulfonat	26264-06-2	247-557-8
Ekspositionsvarighed		4	h
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	Irriterende		
2	Bis (nonylphenyl) amin	36878-20-3	253-249-4
Ekspositionsvarighed		4	h
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	svagt irriterende		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data		

EU-sikkerhedsdatablad

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

		ikke anses for at være opfyldt.	
3	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1	270-128-1
Ekspositionsvarighed		4	h
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	svagt irriterende		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	calciumdodecylbenzensulfonat	26264-06-2	247-557-8
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Irreversibel påvirkning af øjet		
2	Bis (nonylphenyl) amin	36878-20-3	253-249-4
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
3	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1	270-128-1
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Bis (nonylphenyl) amin	36878-20-3	253-249-4
Eksponeringsvej		Hud	
Arter	marsvin		
Metode	OECD 406		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke sensibiliserende		
2	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1	270-128-1
Eksponeringsvej		Hud	
Arter	marsvin		
Metode	OECD 406		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke sensibiliserende		

Kimcellemutagenicitet

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1	270-128-1
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

Reproduktionstoksicitet

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1	270-128-1
Eksponeringsvej		oral	
Arter	rotte		
Metode	OECD 422		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data		

EU-sikkerhedsdatablad

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Der foreligger ingen data

Enkel STOT-eksponering

Der foreligger ingen data

Gentagne STOT-eksponeringer

Der foreligger ingen data

Aspirationsfare

Der foreligger ingen data

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Giftighed for fisk (akut)

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte	61789-86-4	263-093-9
LC50	>	10000	mg/l
Ekspositionsvarighed		96	h
Arter	Cyprinodon variegatus		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
2	Bis (nonylphenyl) amin	36878-20-3	253-249-4
LC50	>	100	mg/l
Ekspositionsvarighed		96	h
Arter	Danio rerio		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		
3	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1	270-128-1
LC50	>	100	mg/l
Ekspositionsvarighed		96	h
Arter	Danio rerio		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		

Giftighed for fisk (kronisk)

Der foreligger ingen data

Giftighed for dafnier (akut)

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte	61789-86-4	263-093-9
EC50	>	1000	mg/l
Ekspositionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	EPA OTS 797.1300		
Kilde	ECHA		
2	Bis (nonylphenyl) amin	36878-20-3	253-249-4
EC50	>	100	mg/l
Ekspositionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		
3	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1	270-128-1
EC50		51	mg/l
Ekspositionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		

EU-sikkerhedsdatablad

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

Giftighed for dafnier (kronisk)			
Der foreligger ingen data			

Giftighed for alger (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte	61789-86-4	263-093-9
EC50	>	1000	mg/l
Ekspositionsvarighed		72	h
Arter	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metode	EPA OTS 797.1050		
Kilde	ECHA		
2	Bis (nonylphenyl) amin	36878-20-3	253-249-4
EC50	>	600	mg/l
Ekspositionsvarighed		72	h
Arter	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		
3	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1	270-128-1
EC50	>	100	mg/l
Ekspositionsvarighed		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		

Giftighed for alger (kronisk)			
Der foreligger ingen data			

Toksicitet på bakterier			
Der foreligger ingen data			

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	sulfonsyrer, råolie-, calciumsalte	61789-86-4	263-093-9
Art	Aerob bionedbrydning		
Værdi		8,6	%
Varighed		28	dag(e)
Metode	OECD 301 D		
Kilde	ECHA		
urdering	ikke lidt biologisk nedbrydelig		
2	Bis (nonylphenyl) amin	36878-20-3	253-249-4
Art	Aerob bionedbrydning		
Værdi		1	%
Varighed		28	dag(e)
Metode	OECD 301 B		
Kilde	ECHA		
urdering	ikke lidt biologisk nedbrydelig		
3	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1	270-128-1
Art	Aerob bionedbrydning		
Værdi		1	%
Varighed		28	dag(e)
Metode	OECD 301 B		
Kilde	ECHA		
urdering	ikke lidt biologisk nedbrydelig		

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	calciumdodecylbenzensulfonat	26264-06-2	247-557-8
log Pow		4,77	

EU-sikkerhedsdatablad

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

Referencetemperatur	25	°C
Metode	QSAR	
Kilde	ECHA	
2	Bis (nonylphenyl) amin	36878-20-3 253-249-4
log Pow	>	7,6
Kilde	ECHA	
3	benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1 270-128-1
log Pow	>	6
Kilde	ECHA	

12.4 Mobilitet i jord

Ingen angivelser til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	
PBT-vurdering	Ifølge informationerne meddelt langs forsyningskæden indeholder blandingen ingen stof, der vurderes som PBT, med >0,1 %.
vPvB-vurdering	Ifølge informationerne meddelt langs forsyningskæden indeholder blandingen ingen stof, der vurderes som vPvB, med >0,1 %.

12.6 Andre negative virkninger

Ingen angivelser til rådighed.

12.7 Andre oplysninger

Andre oplysninger
Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Affald skal håndteres under overholdelse af de gældende bestemmelser, efter aftale med de ansvarlige lokale myndigheder og affaldshåndteringsfirmaet og i et egnet anlæg, der er godkendt til formålet. Tilordningen til et affaldskodenummer iht. Det europæiske affaldskatalog skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Emballage

Emballagerne skal tømmes fuldstændigt og afleveres på genbrugspladserne til destruering. Emballager, som ikke kan tømmes fuldstændigt, skal destrueres i samarbejde med det lokale affaldsbehandlingselskab.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Produktet er ikke omfattet af ADR/RID/ADN-forskrifterne.

14.2 Transport IMDG

Produktet er ikke omfattet af IMDG-forskrifterne.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produktet er ikke omfattet af ICAO-TI / IATA-forskrifterne.

14.4 Andre oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

14.5 Miljøfarer

Oplysninger om miljørisiko, hvis relevant, se 14.1 - 14.3.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen angivelser til rådighed.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regler

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der ifølge REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XIV, gælder som godkendelsespligtigt stof/godkendelsespligtige stoffer.

REACH, Kandidatlisten til godkendelse af særligt problematiske stoffer (SVHC)

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra den foregående leverandør indeholder produktet intet/ingen stof/stoffer, som ifølge artikel 57 i forbindelse med artikel 59 i REACH-forordningenn (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtigt stoffer).

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII: Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der er underlagt REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.

DIREKTIV 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Produktet henregnes ikke til bilag I, del 1 eller 2.

Øvrige forskrifter

Sundheds- og arbejdsmiljøbestemmelserne i det pågældende land skal overholdes under anvendelsen af produktet.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Kilder til nøgledata, benyttet til at udarbejde sikkerhedsdatabladet:

Den gældende version af forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP).

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

De gældende versioner af de enkelte landes lister med luftgrænseværdierne.

De gældende versioner af transportbestemmelserne ifølge ADR, RID, IMDG og IATA.

Datakilderne til beregning af de fysiske, toksikologiske og økotoxikologiske data er angivet direkte i de respektive punkter.

Den fulde ordlyd af de i afsnit 2 og 3 anførte H- og EUH-sætninger (såfremt den ikke allerede er anført i disse afsnit).

H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Udsteder af sikkerhedsdatabladet

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

Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.

Ændringer / supplerende til teksten:

Ændringer i teksten er markeret i marginen.

Dette dokument er beskyttet af loven om ophavsret. Ændring og mangfoldiggørelse kræver udtrykkelig tilladelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 760799

EU-sikkerhedsdatablad

Handelsnavn: KRONES celerol L 7003

Aktuel version: 1.0.3, udstedt den: 23.11.2020

Erstattet version: 1.0.2, udstedt den: 19.05.2020

region: DK
