

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol L 7010

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 19.03.2020

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 20.01.2020

Regione: IT

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

KRONES celerol L 7010

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Lubrificante

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH
Böhmerwaldstraße 5
93073 Neutraubling

No. Telefono +49 9401 70-3020

No. Fax +49 9401 70-3696

e-mail kic@kic-krones.com

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

sdb_info@umco.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

Per informazioni medicali:

+39 011 663 7637 (Centro Antiveneni Turin)

Chiamare in caso di incidente di trasporto ed altre emergenze:

+39 02 3604 2884 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Informazioni relativi alla classificazione

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

Questo prodotto non soddisfa i criteri di classificazione applicabili ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Pittogrammi di pericolo

-

Indicazioni di pericolo

-

Indicazioni di pericolo

-

Indicazioni di pericolo (UE)

EUH208 Contiene acido benzensolfonico, C10-16-alchil derivati, sali di calcio. Può provocare una reazione allergica.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Consigli di prudenza

-

Informazioni relative all'etichettatura

L'etichettatura (indicazioni di pericolo (UE)) è conforme alle disposizioni di cui all'allegato II del Regolamento (CE) nr.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol L 7010

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 19.03.2020

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 20.01.2020

Regione: IT

1272/2008 (CLP).

2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni		%
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione		
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alcil derivati, sali di calcio				
	70024-69-0 274-263-7 - 01-2119492616-28	Skin Sens. 1B; H317	>=	5,00 - < 10,00	peso-%
2	acido benzensolfonico, C10-16-alcil derivati, sali di calcio				
	68584-23-6 271-529-4 - 01-2119492627-25	Skin Sens. 1B; H317	>=	5,00 - < 10,00	peso-%
3	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio				
	61789-86-4 263-093-9 - 01-2119488992-18	Skin Sens. 1B; H317	<	5,00	peso-%
4	Diocetylphenylamine				
	68411-46-1 270-128-1 - -	Aquatic Chronic 3; H412	<	2,50	peso-%
5	dodecilbenzensolfonato-di-calcio				
	26264-06-2 247-557-8 - -	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	<	2,50	peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
1	-	Skin Sens. 1B; H317: C >= 10%	-	-
2	-	Skin Sens. 1B; H317: C >= 10%	-	-
3	-	Skin Sens. 1B; H317: C >= 10%	-	-

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli. In caso di malessere persistente consultare un medico.

Inalazione

Far affluire aria fresca. In caso di malessere persistente consultare un medico.

Contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

Contatto con gli occhi

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol L 7010

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 19.03.2020

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 20.01.2020

Regione: IT

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10 - 15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Consultare un oculista se i disturbi perdurano.

Ingestione

Pulire a fondo la bocca con acqua. Non provocare vomito. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Chiedere il consiglio del medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Sintomi

irritazione degli occhi; Irritante per gli occhi, il sistema respiratorio e la pelle

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica; Polvere estinguente; Acqua nebulizzata; Combattere incendi più grossi con schiuma resistente all'alcool o spruzzo d'acqua.

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Gas/vapori tossici

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione. se possibile allontanare i recipienti esposti al pericolo dalla zona pericolosa. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8.

Per chi interviene direttamente

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 8

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare lo spandimento superficiale (ad es. con il contenimento o con barriere per olio). Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Asportare meccanicamente. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento". Evitare la formazione di polveri.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Minimizzare i rischi dovuti al maneggio del prodotto provvedendo delle misure preventive e protettive adeguate. I processi di lavoro devono essere concepiti, per quanto possibile secondo lo stato tecnologico, in modo da impedire l'emissione di sostanze pericolose o da escludere il contatto con la pelle. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Nell'impiego di prodotti chimici osservare le normali norme di prevenzione del lavoro.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol L 7010

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 19.03.2020

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 20.01.2020

Regione: IT

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Non respirare le polveri. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati e lavare accuratamente prima di indossarli nuovamente.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

Requisiti del magazzino e dei contenitori

I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

sostanze da evitare, cfr. capitolo 10.

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori DNEL, DMEL e PNEC

Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio			70024-69-0 274-263-7	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	3,33	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	1,03	mg/cm ²
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	11,75	mg/m ³
2	acido benzensolfonico, C10-16-alchil derivati, sali di calcio			68584-23-6 271-529-4	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	3,33	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	1,03	mg/cm ²
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	11,75	mg/m ³
3	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio			61789-86-4 263-093-9	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	3,33	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	1,03	mg/cm ²
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	11,75	mg/m ³

Valori di riferimento DNEL (consumatori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio			70024-69-0 274-263-7	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,833	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,667	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	0,513	mg/cm ²
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	2,9	mg/m ³
2	acido benzensolfonico, C10-16-alchil derivati, sali di calcio			68584-23-6 271-529-4	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,833	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,667	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	0,513	mg/cm ²
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	2,9	mg/m ³
3	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio			61789-86-4 263-093-9	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,833	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,667	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	0,513	mg/cm ²

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol L 7010

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 19.03.2020

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 20.01.2020

Regione: IT

per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	2,90	mg/m ³
--------------------	-------------------------	-----------	------	-------------------

valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza	No CAS / CE
	settore ambientale	Tipo
		Valore
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0 274-263-7
	Acqua	acqua dolce
	Acqua	acqua marina
	Acqua	Acqua rilascio intermittente
	Acqua	acqua dolce sedimenti
	Acqua	acqua marina sedimenti
	suolo	-
	impianto di depurazione (STP)	-
	intossicazione secondaria	-
		16,667 mg/kg cibo
2	acido benzensolfonico, C10-16-alchil derivati, sali di calcio	68584-23-6 271-529-4
	Acqua	acqua dolce
	Acqua	acqua marina
	Acqua	Acqua rilascio intermittente
	Acqua	acqua dolce sedimenti
	Acqua	acqua marina sedimenti
	suolo	-
	impianto di depurazione (STP)	-
	intossicazione secondaria	-
		16,667 mg/kg cibo
3	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio	61789-86-4 263-093-9
	Acqua	acqua dolce
	Acqua	acqua marina
	Acqua	acqua dolce sedimenti
	riferito a: peso a secco	
	Acqua	acqua marina sedimenti
	riferito a: peso a secco	
	suolo	-
	riferito a: peso a secco	
	impianto di depurazione (STP)	-
	intossicazione secondaria	-
	riferito a: cibo	

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni dei materiali particolati e dei vapori disciolti al di sotto del limite di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati mezzi di protezione delle vie respiratorie.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti è obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione di polveri.

Protezioni per occhi / volto

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

Protezione delle mani

Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol L 7010

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 19.03.2020

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 20.01.2020

Regione: IT

Materiale idoneo	Gomma nitrile butile		
Spessore del materiale	>=	0,38	
Tempo di passaggio	>=	480	min

Altro

Indumenti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma/Colore	
solido; pasta	
giallo	
Odore	
lieve	
Soglia odore	
Nessun dato disponibile	
Valore di pH	
Nessun dato disponibile	
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione	
Nessun dato disponibile	
Punto di fusione / Intervallo di fusione	
Nessun dato disponibile	
Punto di decomposizione / Intervallo di decomposizione	
Nessun dato disponibile	
Punto di infiammabilità	
Valore	> 180 °C
Metodo	DIN 51755
Temperatura di autoaccensione	
Nessun dato disponibile	
Proprietà ossidanti	
Nessun dato disponibile	
Proprietà esplosive	
Nessun dato disponibile	
Infiammabilità (solidi, gas)	
Nessun dato disponibile	
Limiti inferiore di infiammabilità o di esplosività	
Nessun dato disponibile	
Limiti superiore di infiammabilità o di esplosività	
Nessun dato disponibile	
Pressione vapore	
Nessun dato disponibile	
Densità di vapore	
Nessun dato disponibile	
Tasso di evaporazione	
Nessun dato disponibile	
Densità relativa	
Nessun dato disponibile	

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol L 7010

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 19.03.2020

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 20.01.2020

Regione: IT

Densità	
Valore	0,95 - 1,05 g/cm ³
Temperatura di riferimento	25 °C

Solubilità in acqua	
Notazione	praticamente insolubile

La solubilità/le solubilità	
Nessun dato disponibile	

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
log Pow	>	4,46	
Temperatura di riferimento		20	°C
Metodo	OECD 107		
Fonte	ECHA		

Viscosità	
Nessun dato disponibile	

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari	
NLGI: 2	

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile a temperatura ambiente.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Se utilizzato secondo le norme non sono da aspettarsi delle reazioni pericolose

10.4 Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile.

10.5 Materiali incompatibili

Ossidanti forti; Acidi forti; 91031-31-1

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità orale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio	61789-86-4	263-093-9
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		

Tossicità dermale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio	61789-86-4	263-093-9
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol L 7010

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 19.03.2020

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 20.01.2020

Regione: IT

Specie	coniglio
Metodo	OECD 402
Fonte	ECHA

Tossicità inalatoria acuta
Nessun dato disponibile

Corrosione/irritazione cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
Specie	coniglio		
Metodo	EPA OPPTS 870.2500		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
Specie	coniglio		
Metodo	EPA OPPTS 870-2400		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
Modalità di assunzione	Pelle		
Specie	porcellino d'India		
Metodo	Buehler		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	sensibilizzante		

Mutagenicità sulle cellule germinali			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
Specie	Salmonella typhimurium: TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100; Escherichia coli WP2 uvrA		
Metodo	OECD 471		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
Specie	topo		
Metodo	OECD 474		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Tossicità di riproduzione			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
Specie	ratto		
Metodo	OECD 415		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Cancerogenicità

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol L 7010

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 19.03.2020

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 20.01.2020

Regione: IT

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
Modalità di assunzione		per via orale	
Specie		ratto	
Metodo		OECD 407	
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	
Modalità di assunzione		per via inalatoria	
Specie		ratto	
Metodo		OECD 412	
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	
Modalità di assunzione		per via cutanea	
Metodo		OECD 410	
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

Pericolo in caso di aspirazione

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
LL50		>	10000 mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Cyprinodon variegatus		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		
2	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio	61789-86-4	263-093-9
CL50		>	10000 mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Cyprinodon variegatus		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		

Tossicità pesci (cronica)

Nessun dato disponibile

Tossicità dafnia (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
CE50		>	1000 mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	EPA OTS 797.1300		
Fonte	ECHA		
2	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio	61789-86-4	263-093-9

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol L 7010

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 19.03.2020

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 20.01.2020

Regione: IT

CE50	>	1000	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	EPA OTS 797.1300		
Fonte	ECHA		

Tossicità dafnia (cronica)

Nessun dato disponibile

Tossicità sulle alghe (acuta)

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
CE50	>	1000	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodo	EPA OTS 797.1050		
Fonte	ECHA		
2	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio	61789-86-4	263-093-9
CE50	>	1000	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodo	EPA OTS 797.1050		
Fonte	ECHA		

Tossicità sulle alghe (cronica)

Nessun dato disponibile

Tossicità per i batteri

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
CE50	>	10000	
Specie	Fanghi attivi		
Metodo	OECD 209		
Fonte	ECHA		

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
Tipo	Biodegradazione aerobica		
Valore		8	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 D		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non prontamente biodegradabile		
2	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio	61789-86-4	263-093-9
Tipo	Biodegradazione aerobica		
Valore		8,6	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 D		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non prontamente biodegradabile		

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0	274-263-7
log Pow	>	4,46	

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol L 7010

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 19.03.2020

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 20.01.2020

Regione: IT

Temperatura di riferimento	20	°C
Metodo	OECD 107	
Fonte	ECHA	

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.7 altre informazioni

altre informazioni

Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Smaltire presso un impianto di smaltimento idoneo e autorizzato attenendosi alle norme vigenti e d'intesa con le autorità competenti e lo smaltitore.

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflujo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portati allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto ADR/RID/ADN

Il prodotto non è soggetto alla normativa ADR/RID/ADN.

14.2 Trasporto IMDG

Il prodotto non è soggetto alla normativa IMDG.

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Il prodotto non è soggetto alla normativa ICAO-TI/IATA.

14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative EU

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all'autorizzazione

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol L 7010

Versione attuale : 1.0.2, redatto il : 19.03.2020

Versione sostituita: 1.0.1, redatto il : 20.01.2020

Regione: IT

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanza/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze soggette a restrizioni a norma dell'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose

Prodotto non disciplinato dall'allegato I, parte 1 o 2.

Normative particolari

Le disposizioni sanitari ed antinfortunistiche nazionali devono essere rispettate all'uso di questo prodotto.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda rilasciata da

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

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 760804