

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

KRONES celerol LU 7607

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 06-3054343 (CAV Policlinico Gemelli)

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

La classificazione e l'etichettatura riguardanti la corrosione/irritazione della pelle si fondano sui risultati delle prove e dei controlli tossicologici effettuati sul prodotto (miscela).

La classificazione e l'etichettatura riguardanti la gravi danni oculari/irritazione oculare si fondano sui risultati delle prove e dei controlli tossicologici effettuati sul prodotto (miscela).

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, acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio, acidi solfonici, petrolio, sali di calcio. Può provocare una reazione allergica.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

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. 1272/2008 (CLP).

2.3 Altri pericoli

Valutazione PBT

Questo prodotto non è considerato come PBT.

Valutazione vPvB

Questo prodotto non è considerato come vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscela

Caratterizzazione chimica

Miscela di oli minerali, addensante solfonato di calcio, additivi e Teflon®.

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	acido benzensolfonico, C10-16-alchil derivati, sali di calcio			
	68584-23-6 271-529-4 - 01-2119492627-25	Skin Sens. 1B; H317	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
2	dodecilbensensolfonato-di-calcio			
	26264-06-2 247-557-8 - -	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	< 5,00	peso-%
3	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene			
	68411-46-1 270-128-1 - 01-2119491299-23	Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	peso-%
4	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio			
	70024-69-0 274-263-7 - 01-2119492616-28	Skin Sens. 1B; H317	< 2,50	peso-%
5	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio			
	61789-86-4 263-093-9 - 01-2119488992-18	Skin Sens. 1B; H317	< 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%	-	-
4	-	Skin Sens. 1B; H317: C >= 10%	-	-
5	-	Skin Sens. 1B; H317: C >= 10%	-	-

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati e lavare accuratamente prima di indossarli nuovamente. 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

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. Provvedere a trattamento medico.

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 che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio. Anidride carbonica; Sabbia; Polvere estinguente; Schiuma

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio e anidride carbonica; Gas/vapori tossici; composti fluorurati

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione.

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. Pericolo di scivolamento causato dal prodotto rovesciato.

Per chi interviene direttamente

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 8

6.2 Precauzioni ambientali

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". pulire le superfici contaminate.

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.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

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.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Non respirare le polveri.

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 aperti devono essere attentamente risigillati e tenuti in posizione verticale per prevenire perdite. 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, 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
2	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene			68411-46-1 270-128-1	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	0,62	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	4,37	mg/m ³
3	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
4	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, 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

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

	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	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene			68411-46-1 270-128-1	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,31	mg/m ³
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	0,31	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	1,09	mg/m ³
3	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
4	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
	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, C10-16-alchil derivati, sali di calcio		68584-23-6 271-529-4
	Acqua	acqua dolce	1 mg/L
	Acqua	acqua marina	1 mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	10 mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	226000 g/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	226000 g/kg
	suolo	-	271000 g/kg
	impianto di depurazione (STP)	-	1000 mg/L
	intossicazione secondaria	-	16,667 mg/kg cibo
2	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene		68411-46-1 270-128-1
	Acqua	acqua dolce	0,051 mg/L
	Acqua	acqua marina	0,0051 mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,51 mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	9320 mg/kg
	riferito a: peso a secco		
	Acqua	acqua marina sedimenti	932 mg/kg
	riferito a: peso a secco		
	suolo	-	1860 mg/kg
	riferito a: peso a secco		
	impianto di depurazione (STP)	-	1 mg/L
3	acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio		70024-69-0 274-263-7
	Acqua	acqua dolce	1 mg/L
	Acqua	acqua marina	1 mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	10 mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	226000 g/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	226000 g/kg
	suolo	-	271000 g/kg
	impianto di depurazione (STP)	-	1000 mg/L
	intossicazione secondaria	-	16,667 mg/kg cibo
4	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio		61789-86-4 263-093-9
	Acqua	acqua dolce	1,00 mg/L
	Acqua	acqua marina	1,00 mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	226000000 mg/kg

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

	riferito a: peso a secco			
Acqua	acqua marina sedimenti	226000000	mg/kg	
	riferito a: peso a secco			
suolo	-	271000000	mg/kg	
	riferito a: peso a secco			
impianto di depurazione (STP)	-	1000,00	mg/L	
intossicazione secondaria	-	16,667	mg/kg	
	riferito a: cibo			

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti é 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 protettivi (EN 166)

Protezione delle mani

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione (EN 374). 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.

Materiale idoneo neoprene

Materiale idoneo nitrile

Materiale idoneo PVC

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

Stato di aggregazione	liquido
Forma/Colore	pastoso bruno chiaro
Odore	inodore
Valore di pH	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione	Nessun dato disponibile
punto di fusione/punto di congelamento	Nessun dato disponibile
temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	Valore > 180 °C

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

Temperatura di accensione			
Nessun dato disponibile			
Temperatura di autoaccensione			
Notazione		Questo prodotto non è spontaneamente infiammabile .	
Proprietà esplosive			
Il prodotto non è esplosivo.			
Infiammabilità			
Nessun dato disponibile			
limite inferiore di esplosività			
Nessun dato disponibile			
Limite superiore di esplosività			
Nessun dato disponibile			
Pressione vapore			
Nessun dato disponibile			
densità di vapore relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità			
Valore		0,97 g/cm ³	
Temperatura di riferimento		20 °C	
Solubilità in acqua			
Notazione		insolubile	
Solubilità			
Nessun dato disponibile			
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1	270-128-1
log Pow		> 6	
Fonte		ECHA	
2	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			
Valore		550 Pa*s	
Tipo		dinamica	
caratteristiche delle particelle			
Nessun dato disponibile			

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari
Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile a temperatura ambiente.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

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

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

10.5 Materiali incompatibili

Ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità orale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1	270-128-1
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		
2	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	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1	270-128-1
DL50	>	2000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		
2	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio	61789-86-4	263-093-9
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		

Tossicità inalatoria acuta	
Nessun dato disponibile	

Corrosione/irritazione cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	KRONES celerol LU 7607
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	
N.	Nome del prodotto
1	KRONES celerol LU 7607

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

Notazione Osservazioni	Analogo ad un prodotto di composizione simile. non irritante
---------------------------	---

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1	270-128-1
Modalità di assunzione		Pelle	
Specie		porcellino d'India	
Metodo		OECD 406	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		non sensibilizzante	
2	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	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1	270-128-1
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	
2	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	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1	270-128-1
Modalità di assunzione		per via orale	
Specie		ratto	
Metodo		OECD 422	
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	
2	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

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nessun dato disponibile

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

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			

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1	270-128-1
CL50		>	100 mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie		Danio rerio	
Metodo		OECD 203	
Fonte		ECHA	
2	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	
3	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)			

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1	270-128-1
CE50		51	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		
2	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		
3	acidi solfonici, petrolio, sali di calcio	61789-86-4	263-093-9
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	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1	270-128-1
CE50		>	100 mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Desmodesmus subspicatus		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
2	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		
3	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.
----	------------------------------	---------	-------

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

1	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1	270-128-1
Tipo		Biodegradazione aerobica	
Valore		1	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 B		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non prontamente biodegradabile		
2	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		
3	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 (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1	270-128-1
log Pow	>	6	
Fonte	ECHA		
2	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		

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Questo prodotto non è considerato come PBT.
Valutazione vPvB	Questo prodotto non è considerato come vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.8 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.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

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

Imballo

I recipienti/imbballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate 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 marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanze/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.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: KRONES celerol LU 7607

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 09.06.2021

Versione sostituita: 2.0.0, redatto il : 02.07.2020

Regione: IT

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

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.

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

Prod-ID 760812