

**Nome commerciale:** CIDIAL**Nr. prodotto:** GN 274 C01840 IT

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 19.06.2024

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 06.06.2024

Regione: IT

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale****CIDIAL****UFI:****AKR2-X0U9-700A-J4XK****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

Insetticida

**Usi sconsigliati**

Nessun dato disponibile.

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Indirizzo**

Certis Belchim B.V. - Italia

Via Varese, 25D scala A

21047 Saronno - Italia

No. Telefono 0039 02 96 099 83

e-mail info.it@certisbelchim.com - www.certisbelchim.it

**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

info.it@certisbelchim.com

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Carechem 24 IT: 800 699 792

Phone:	Città:	Centri Antiveleno:
+39 02-66101029	MILANO	Ospedale Niguarda Ca' Granda
+39 06-3054343	ROMA	CAV Policlinico A. Gemelli
+39 06-49978000	ROMA	CAV Policlinico Umberto I
+39 0382-24444	PAVIA	CAV CENTRO NAZIONALE di INFORMAZIONE TOSSICOLOGICA
+39 055-7947819	FIRENZE	Az. Osp. „Careggi“ U.O. Tossicologia Medica
+39 800883300	BERGAMO	Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII
+39 800183459	FOGGIA	Az. Osp. Univ. Foggia
+39 0815453333	NAPOLI	Az. Osp. „A.Cardarelli“
+39 06-68593726	ROMA	CAV „Osp. Pediatrico Bambino Gesù“ Dip. Emergenza e Accettazione DEA
+39 800011858	VERONA	Azienda Ospedaliera Integrata Verona

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

Acute Tox. 4; H302

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Asp. Tox. 1; H304

Eye Dam. 1; H318

Flam. Liq. 3; H226

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H336

**Informazioni relativi alla classificazione**

La classificazione e l'etichettatura si fondano sui risultati delle prove e dei controlli tossicologici effettuati sul prodotto (miscela).

**Nome commerciale:** CIDIAL**Nr. prodotto:** GN 274 C01840 IT**Versione attuale :** 2.1.1, redatto il : 19.06.2024**Versione sostituita:** 2.1.0, redatto il : 06.06.2024**Regione:** IT

La classificazione e l'etichettatura riguardanti la pericolosità per l'ambiente acquatico si fondano sui risultati delle prove e dei controlli ecotossicologici 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.

## 2.2 Elementi dell'etichetta

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

#### Pittogrammi di pericolo



GHS02



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

#### Indicazioni di pericolo

Pericolo

#### Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:

Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene  
deltametrina

Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di calcio

Acido benzensolfonico, dodecile, compd. con (Z)- $\alpha,\alpha'$ -[(9-ottadecenilimino)di-2,1-etandil]bis[.omega.-idrossipoli(ossi-1,2-etandil)]

#### Indicazioni di pericolo

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Indicazioni di pericolo (UE)

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

#### Consigli di prudenza

P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P261	Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264	Lavare accuratamente dopo l'uso.
P270	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.
P391	Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente secondo quanto previsto dalle norme vigenti.

#### UFI:

AKR2-X0U9-700A-J4XK

#### Elementi supplementari dell' etichetta

Numero di registrazione: 17205

## 2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

**Nome commerciale:** CIDIAL**Nr. prodotto:** GN 274 C01840 IT**Versione attuale :** 2.1.1, redatto il : 19.06.2024**Versione sostituita:** 2.1.0, redatto il : 06.06.2024**Regione:** IT

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

**3.2 Miscele****Caratterizzazione chimica**

Deltametrina 25 g/l (EC)

**Ingredienti pericolosi**

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	<b>Idrocarburi, C10, aromatici, &lt;1% naftalene</b>			
	- 918-811-1 - -	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 EUH066 STOT SE 3; H336	>= 70,00 - < 90,00	peso-%
2	<b>deltametrina</b>			
	52918-63-5 258-256-6 607-319-00-X -	Acute Tox. 3*; H301 Acute Tox. 3*; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
3	<b>Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di calcio</b>			
	1335202-81-7 932-231-6 - 01-2119560592-37	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
4	<b>2-etilesan-1-olo</b>			
	104-76-7 203-234-3 - -	Acute Tox. 4; H312 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	< 2,50	peso-%
5	<b>Acido benzensolfonico, dodecile, compd. con (Z)-<math>\alpha,\alpha'</math>-[(9-ottadecenilimino)di-2,1-etandil]bis[.omega.-idrossipoli(ossi-1,2-etandil)]</b>			
	66467-20-7 613-939-1 - -	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	< 2,50	peso-%

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

(\*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*) Per ulteriori dettagli si veda il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), allegato VI, 1.2

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
2	-	-	M = 1000000	M = 1000000

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

**Inalazione**

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di respiro irregolare o arresto respiratorio: usare un respiratore artificiale. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

**Contatto con la pelle**

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

**Contatto con gli occhi**

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Sciacquare lontano dall'occhio non interessato. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

**Nome commerciale:** CIDIAL**Nr. prodotto:** GN 274 C01840 IT**Versione attuale :** 2.1.1, redatto il : 19.06.2024**Versione sostituita:** 2.1.0, redatto il : 06.06.2024**Regione:** IT**Ingestione**

Sciogliere la bocca. NON provocare il vomito. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un 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 di lotta antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Schiuma resistente all'alcool; Anidride carbonica; Polvere estinguente; Getto d'acqua a pioggia

**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: Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>); Monossido di carbonio (CO)

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso di incendio o sviluppo di gas volatili agire unicamente protetti da maschera respiratoria autonoma. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio. 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. Provvedere ad una adeguata ventilazione.

**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. Non disperdere in modo incontrollato nell'ambiente. Per proteggere gli animali acquatici rispettare una fascia non trattata di sicurezza garantendo una distanza da corpi idrici superficiali secondo le prescrizioni supplementari in etichetta. Pericoloso per le api. Al fine di proteggere le api e altri insetti impollinatori, non utilizzare il prodotto durante la fioritura o durante la fioritura di piante infestanti. Tenere lontano e / o distruggere le erbacce prima del periodo di fioritura. Non utilizzare il prodotto durante il periodo di impollinazione delle api (seguire le prescrizioni in etichetta).

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte ( per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile ). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13). Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento". Pulire a fondo le superfici contaminate con acqua. Raccogliere e smaltire l'acqua di lavaggio contaminata.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

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

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza**

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

**Norme generali di protezione ed igiene del lavoro**

**Nome commerciale:** CIDIAL**Nr. prodotto:** GN 274 C01840 IT**Versione attuale :** 2.1.1, redatto il : 19.06.2024**Versione sostituita:** 2.1.0, redatto il : 06.06.2024**Regione:** IT

Tenere lontano da cibi, bevande e alimenti per animali. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati, impregnati. Non respirare i vapori.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non sono necessarie misure particolari.

**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. Proteggere dal gelo. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

**Temperatura di stoccaggio consigliata**

Valore max. 20 °C

**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. Conservare solo nel contenitore originale.

**Indicazioni per lo stoccaggio congiunto**

Non immagazzinare con bevande, vivande, foraggi

**7.3 Usi finali particolari****Soluzione del settore**

Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Valori limite di esposizione professionale**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	2-etilesan-1-olo	104-76-7	203-234-3
	2017/164/EU		
	2-ethylhexan-1-ol		
	Valore Limite (8 ore)	5,4	mg/m <sup>3</sup> 1 ppm
	<b>ACGIH Threshold Limit Values</b>		
	2-Ethyl-1-hexanol		
	Valore Limite (8 ore)		5 ppm
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione		
	Notazione	A3	

**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, C10-13, derivati alchilici, sali di calcio	1335202-81-7 932-231-6		
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,7 mg/kg/giorno

**Valori di riferimento DNEL (consumatori)**

N.	Denominazione della sostanza	No CAS / CE		
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore
1	Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di calcio	1335202-81-7 932-231-6		
	per via orale	acuto, di breve durata	sistemico	89 mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	85 mg/kg/giorno

**valori di riferimento PNEC**

N.	Denominazione della sostanza	No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore
1	Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di calcio		1335202-81-7 932-231-6

**Nome commerciale:** CIDIAL**Nr. prodotto:** GN 274 C01840 IT**Versione attuale :** 2.1.1, redatto il : 19.06.2024**Versione sostituita:** 2.1.0, redatto il : 06.06.2024**Regione:** IT

Acqua	acqua dolce	0,023	mg/L
Acqua	acqua marina	0,0023	mg/L
Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,01	mg/L
Acqua	acqua dolce sedimenti	0,174	mg/kg
riferito a: peso a secco			
Acqua	acqua marina sedimenti	0,0174	mg/kg
riferito a: peso a secco			
suolo	-	0,62	mg/kg
riferito a: peso a secco			
impianto di depurazione (STP)	-	3	mg/L

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

### 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 aerosoli e nebbie.

#### 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	gomma nitrilica		
Spessore del materiale	>	0,4	mm
Tempo di passaggio	>	480	min

#### Altro

Indumenti protettivi resistenti alle sostanze chimiche. (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

#### Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato di aggregazione</b>	
liquido	
<b>Forma</b>	
liquido	
<b>Colore</b>	
giallo chiaro	
<b>Odore</b>	
di solvente	
<b>Valore di pH</b>	
Valore	5,6
Temperatura di riferimento	20 °C
Metodo	CIPAC MT 75.3
Fonte	Produttore
<b>Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione</b>	
Nessun dato disponibile	

**Nome commerciale:** CIDIAL**Nr. prodotto:** GN 274 C01840 IT

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 19.06.2024

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 06.06.2024

Regione: IT

<b>punto di fusione/punto di congelamento</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>temperatura di decomposizione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Punto di infiammabilità</b>	
Valore	56,6 °C
Metodo	EEC A9
Fonte	Produttore
<b>Temperatura di accensione</b>	
Valore	430 °C
Metodo	EU method A.15
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	
Valore	430 °C
Metodo	EEC A15
<b>Proprietà ossidanti</b>	
non ossidante	
Metodo	EEC A.12
<b>Proprietà esplosive</b>	
Il prodotto non è esplosivo.	
<b>Infiammabilità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>limite inferiore di esplosività</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Limite superiore di esplosività</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Pressione vapore</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>densità di vapore relativa</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Densità relativa</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Densità</b>	
Valore	0,9 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura di riferimento	20 °C
Metodo	OECD 109
<b>Solubilità in acqua</b>	
Notazione	miscibile
<b>Solubilità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>viscosità cinematica</b>	
Valore	1,78 mPa*s
Temperatura di riferimento	20 °C
<b>Contenuto di solventi</b>	
Valore	2,1 %
<b>caratteristiche delle particelle</b>	
Nessun dato disponibile	

**Nome commerciale:** CIDIAL**Nr. prodotto:** GN 274 C01840 IT

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 19.06.2024

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 06.06.2024

Regione: IT

**9.2 altre informazioni****Indicazioni particolari**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1 Reattività**

Questo prodotto è stabile se utilizzato/manipolato e stoccato in condizioni normali.

**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

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

<b>Tossicità orale acuta</b>			
<b>N.</b>	<b>Nome del prodotto</b>		
1	CIDIAL		
DL50		1033	mg/kg
Specie	ratto		
Metodo	OCSE 425		
Fonte	Produttore		

<b>Tossicità dermale acuta</b>			
<b>N.</b>	<b>Nome del prodotto</b>		
1	CIDIAL		
DL50	>	2000	mg/kg
Specie	ratto		
Metodo	OECD 402		
Fonte	Produttore		

<b>Tossicità inalatoria acuta</b>			
<b>N.</b>	<b>Nome del prodotto</b>		
1	CIDIAL		
CL50	>	5,25	mg/m <sup>3</sup>
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Polvere/Nebbia		
Specie	ratto		
Metodo	OECD 403		
Fonte	Produttore		

<b>Corrosione/irritazione cutanea</b>			
<b>N.</b>	<b>Denominazione della sostanza</b>	<b>No. CAS</b>	<b>CE N.</b>
1	Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di calcio	1335202-81-7	932-231-6
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 404		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	irritante		



**Nome commerciale:** CIDIAL**Nr. prodotto:** GN 274 C01840 IT

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 19.06.2024

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 06.06.2024

Regione: IT

<b>Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi</b>			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di calcio	1335202-81-7	932-231-6
Specie		coniglio	
Metodo		OECD 405	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		fortemente irritante	
<b>Sensibilizzazione respiratoria o cutanea</b>			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Acido benzensolfonico, C10-13, derivati alchilici, sali di calcio	1335202-81-7	932-231-6
Modalità di assunzione		Pelle	
Specie		porcellino d'India	
Metodo		OECD 406	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		non sensibilizzante	
<b>Mutagenicità sulle cellule germinali</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Tossicità di riproduzione</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Cancerogenicità</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>			
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**

<b>Tossicità pesci (acuta)</b>			
N.	Nome del prodotto		
1	CIDIAL		
CL50		0,09	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Danio rerio		
Metodo	OECD 203		
Fonte	fornitore		
<b>Tossicità pesci (cronica)</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Tossicità dafnia (acuta)</b>			
N.	Nome del prodotto		
1	CIDIAL		
CE50		5,56	µg/l
Durata esposizione		48	h

**Nome commerciale:** CIDIAL**Nr. prodotto:** GN 274 C01840 IT**Versione attuale :** 2.1.1, redatto il : 19.06.2024**Versione sostituita:** 2.1.0, redatto il : 06.06.2024**Regione:** IT

Specie	Daphnia magna
Metodo	OECD 202
Fonte	Produttore

**Tossicità dafnia (cronica)**

Nessun dato disponibile

**Tossicità sulle alghe (acuta)**

N.	Nome del prodotto			
1	CIDIAL			
ErC50		429,12	mg/l	
Durata esposizione		96	h	
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata			
Metodo	OECD 201			

**Tossicità sulle alghe (cronica)**

Nessun dato disponibile

**Tossicità per i batteri**

Nessun dato disponibile

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Nessun dato disponibile.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile.

**12.4 Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessun dato disponibile.

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile.

**12.7 Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Prodotto**

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo 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 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 Numero ONU o numero ID**

<b>ADR/RID/ADN</b>	UN1993
<b>IMDG</b>	UN1993
<b>ICAO-TI / IATA</b>	UN1993

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

<b>ADR/RID/ADN</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	Idrocarburi, C10, aromatici, <1% naftalene
<b>IMDG</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene deltamethrin

**Nome commerciale:** CIDIAL**Nr. prodotto:** GN 274 C01840 IT**Versione attuale :** 2.1.1, redatto il : 19.06.2024**Versione sostituita:** 2.1.0, redatto il : 06.06.2024**Regione:** IT

<b>ICAO-TI / IATA</b>	Flammable liquid, n.o.s.
Sostanza pericolosa	hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

<b>ADR/RID/ADN - Classe</b>	3
Contrassegno di pericolo	3
Codiche di classificazione	F1
Codice di restrizione in galleria	D/E
Nr. pericolo	30
<b>IMDG - Classe</b>	3
Etichette	3
<b>ICAO-TI / IATA - Classe</b>	3
Etichette	3

**14.4 Gruppo d'imballaggio**

<b>ADR/RID/ADN</b>	III
<b>IMDG</b>	III
<b>ICAO-TI / IATA</b>	III

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

<b>IMDG</b>	Simbolo "pesce e albero"
EmS	F-E, S-E

**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**

Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .	N. 3, 40
--	----------

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

Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo:	E1, P5c
Se le proprietà della sostanza/del prodotto rientrano in più categorie, ai fini della direttiva 2012/18/UE si applicano le quantità limite più basse previste nella parte 1 o nella parte 2 dell'allegato I.	

**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**

---

**Nome commerciale:** CIDIAL**Nr. prodotto:** GN 274 C01840 IT**Versione attuale :** 2.1.1, redatto il : 19.06.2024**Versione sostituita:** 2.1.0, redatto il : 06.06.2024**Regione:** IT

---

**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 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).**

EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
H301	Tossico se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H331	Tossico se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Scheda rilasciata da**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: [umco@umco.de](mailto: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 797385