

**Nome commerciale:** KOCIDE OPTI**Nr. prodotto:** SPU 063 C1556/IT**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 06.08.2019**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 19.07.2019**Regione:** IT

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome commerciale****KOCIDE OPTI**

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

**Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

anticrittogamico

Fungicida

**Usi sconsigliati**

Nessun dato disponibile.

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Indirizzo**

Certis Europe (IT)

Via Varese, 25D scala A

21047 Saronno - Italia

No. Telefono + 39 02 96 099 83

No. Fax + 39 02 96 099 83

e-mail info@certiseurope.it - www.certiseurope.it

**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

info@certiseurope.it

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Carechem 24 IT +39 02 3604 2884

Phone:

+39 02-66101029

+39 06-3054343

+39 06-49978000

+39 0382-24444

Città:

MILANO

ROMA

ROMA

PAVIA

Centri Antiveleno:

Ospedale Niguarda Ca' Granda

CAV Policlinico A. Gemelli

CAV Policlinico Umberto I

CAV CENTRO NAZIONALE di INFORMAZIONE TOSSICOLOGICA

+39 055-7947819

+39 800883300

+39 800183459

+39 081 7472901

+39 06-68593726

DEA

FIRENZE

BERGAMO

FOGGIA

NAPOLI

ROMA

Az. Osp. „Careggi“ U.O. Tossicologia Medica

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII

Az. Osp. Univ. Foggia

Az. Osp. „A.Cardarelli“

CAV „Osp. Pediatrico Bambino Gesù“ Dip. Emergenza e Accettazione

## 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

Acute Tox. 4; H332

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Eye Irrit. 2; H319

**Informazioni relativi alla classificazione**

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

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).

**Nome commerciale:** KOCIDE OPTI**Nr. prodotto:** SPU 063 C1556/IT**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 06.08.2019**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 19.07.2019**Regione:** IT

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



GHS07



GHS09

#### Indicazioni di pericolo

Attenzione

#### Indicazioni di pericolo

H302+H332

Nocivo se ingerito o inalato

H319

Provoca grave irritazione oculare.

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

P261

Evitare di respirare la polvere.

P264

Lavare accuratamente mani e viso dopo l'uso.

P270

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P271

Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

P301+P312

IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P304+P340

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P305+P351+P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337+P313

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P312

Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.

P330

Sciacquare la bocca.

P391

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in accordo alla normativa vigente.

## 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	<b>diidrossido-di-rame</b>			
	20427-59-2 243-815-9 029-021-00-3 -	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318	>= 25,00 - < 50,00	peso-%
2	<b>idrossido di sodio</b>			

**Nome commerciale:** KOCIDE OPTI**Nr. prodotto:** SPU 063 C1556/IT**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 06.08.2019**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 19.07.2019**Regione:** IT

1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318	< 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	-	-	M = 10	-
2	-	Skin Irrit. 2; H315: C $\geq$ 0,5% Eye Irrit. 2; H319: C $\geq$ 0,5% Skin Corr. 1B; H314: C $\geq$ 2% Skin Corr. 1A; H314: C $\geq$ 5%	-	-

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Consultare subito il medico. Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli. In caso di pericolo di svenimento mettere in posizione laterale stabile anche per il trasporto. Sintomi di intossicazione possono manifestarsi a distanza di ore; perciò è necessaria una osservazione medica per almeno 48 ore.

#### Inalazione

Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato. Far affluire aria fresca. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale.

#### Contatto con la pelle

Lavare con acqua e sapone.

#### 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. Trattamento medico oculistico.

#### Ingestione

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Non provocare vomito.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e 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

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

#### 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: ossido di rame; Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>); Monossido di carbonio (CO)

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

Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature e nelle acque di superficie.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

**Nome commerciale:** KOCIDE OPTI

**Nr. prodotto:** SPU 063 C1556/IT

**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 06.08.2019

**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 19.07.2019

**Regione:** IT

**Per chi non interviene direttamente**

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Evitare lo sviluppo di polveri.

**Per chi interviene direttamente**

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

**6.2 Precauzioni ambientali**

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

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

Asportare meccanicamente. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza**

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Evitare sviluppo e deposito di polveri.

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

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

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Tenere lontano da fonti di accensione e di calore. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. A contatto con l'aria le polveri possono formare una miscela esplosiva.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

**Misure tecniche e condizioni di stoccaggio**

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

**Temperatura di stoccaggio consigliata**

Valore < 35 °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. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

**Indicazioni per lo stoccaggio congiunto**

Non immagazzinare con alimenti. Non immagazzinare con: Acidi

**7.3 Usi finali particolari**

**Soluzione del settore**

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

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

**8.1 Parametri di controllo**

Nessun parametro da monitorare.

**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. In caso di formazione di aerosol e nebbie, in mancanza di indicazioni disponibili sulla massima concentrazione ammissibile sul posto di lavoro, adottare le necessarie misure per la protezione respiratoria.

Filtro per respiratore(P): P2

**Nome commerciale:** KOCIDE OPTI**Nr. prodotto:** SPU 063 C1556/IT**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 06.08.2019**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 19.07.2019**Regione:** IT**Protezioni per occhi / volto**

Occhiali protettivi ermetici (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.

Materiale idoneo	gomma nitrilica			
Spessore del materiale	0,4	-	0,7	mm
Tempo di passaggio	>		480	min

**Altro**

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

**Controllo dell'esposizione ambientale**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

<b>Forma/Colore</b>	
solido; granulato	
blu	
<b>Odore</b>	
caratteristico	
<b>Soglia odore</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Valore di pH</b>	
Valore	8,2
Temperatura di riferimento	20 °C
Concentrazione	10 g/l
<b>Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Punto di fusione / Intervallo di fusione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Punto di decomposizione / Intervallo di decomposizione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Punto di infiammabilità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	
Valore	340 °C
Notazione	Questo prodotto non è spontaneamente infiammabile .
<b>Proprietà ossidanti</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Proprietà esplosive</b>	
Il prodotto non è esplosivo.	
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	
La sostanza è non infiammabile	
<b>Limiti inferiore di infiammabilità o di esplosività</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Limiti superiore di infiammabilità o di esplosività</b>	
Nessun dato disponibile	

**Nome commerciale:** KOCIDE OPTI**Nr. prodotto:** SPU 063 C1556/IT**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 06.08.2019**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 19.07.2019**Regione:** IT

<b>Pressione vapore</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Densità di vapore</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Tasso di evaporazione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Densità relativa</b>	
Valore	0,712
Temperatura di riferimento	20 °C
<b>Densità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Massa volumica apparente</b>	
Valore	880 kg/m <sup>3</sup>
Temperatura di riferimento	20 °C
<b>Solubilità in acqua</b>	
Notazione	dispersibile
<b>La solubilità/le solubilità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Viscosità</b>	
Nessun dato disponibile	

**9.2 Altre informazioni**

<b>Indicazioni particolari</b>
Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

**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**

temperature &gt; 140 °C; Evitare la formazione di polveri.

**10.5 Materiali incompatibili**

Acidi

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

ossidi di rame

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

<b>Tossicità orale acuta</b>			
<b>N.</b>	<b>Nome del prodotto</b>		
1	KOCIDE OPTI		
DL50	1847	mg/kg	
Specie	ratto		
Metodo	OPPTS 870.1100		
Fonte	Produttore		

**Nome commerciale:** KOCIDE OPTI**Nr. prodotto:** SPU 063 C1556/IT**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 06.08.2019**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 19.07.2019**Regione:** IT

<b>Tossicità dermale acuta</b>			
N.	Nome del prodotto		
1	KOCIDE OPTI		
DL50	>	2000	mg/kg
Specie	ratto		
Metodo	OPPTS 870.1200		
Fonte	Produttore		

<b>Tossicità inalatoria acuta</b>			
N.	Nome del prodotto		
1	KOCIDE OPTI		
CL50	>	2,08	mg/l
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Polvere/Nebbia		
Specie	ratto		
Metodo	OPPTS 870.1300		
Fonte	Produttore		

<b>Corrosione/irritazione cutanea</b>	
N.	Nome del prodotto
1	KOCIDE OPTI
Specie	coniglio
Metodo	OPPTS 870.2500
Fonte	Produttore
Osservazioni	non irritante

<b>Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi</b>	
N.	Nome del prodotto
1	KOCIDE OPTI
Specie	coniglio
Metodo	OPPTS 870.2400
Fonte	Produttore
Osservazioni	irritante

<b>Sensibilizzazione respiratoria o cutanea</b>	
N.	Nome del prodotto
1	KOCIDE OPTI
Modalità di assunzione	Pelle
Specie	porcellino d'India
Metodo	Magnussen/Kligmann
Fonte	Produttore
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

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

**Nome commerciale:** KOCIDE OPTI**Nr. prodotto:** SPU 063 C1556/IT**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 06.08.2019**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 19.07.2019**Regione:** IT

<b>Tossicità pesci (acuta)</b>			
N.	Nome del prodotto		
1	KOCIDE OPTI		
CL50		0,24	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Metodo	OECD 203		
Fonte	Produttore		

<b>Tossicità pesci (cronica)</b>			
Nessun dato disponibile			

<b>Tossicità dafnia (acuta)</b>			
N.	Nome del prodotto		
1	KOCIDE OPTI		
CE50		118,0	µg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	Produttore		

<b>Tossicità dafnia (cronica)</b>			
N.	Nome del prodotto		
1	KOCIDE OPTI		
NOEC		12	µg/l
Durata esposizione		21	giorno / giorni
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 211		
Fonte	Produttore		

<b>Tossicità sulle alghe (acuta)</b>			
N.	Nome del prodotto		
1	KOCIDE OPTI		
ErC50		51,59	µg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Selenastrum capricornutum		
Metodo	OECD 201		
Fonte	Produttore		

<b>Tossicità sulle alghe (cronica)</b>			
Nessun dato disponibile			

<b>Tossicità per i batteri</b>			
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 Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile.

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

l'assegnazione del codice identificativo in conformità con il Catalogo Europeo dei Rifiuti, va effettuata secondo le indicazioni dello smaltitore competente e secondo la normativa vigente.



**Nome commerciale:** KOCIDE OPTI**Nr. prodotto:** SPU 063 C1556/IT**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 06.08.2019**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 19.07.2019**Regione:** IT**Imballo**

I recipienti/imballaggi devono essere completamente svuotati e smaltiti secondo la normativa vigente. The confezioni non completamente svuotate vanno smaltite secondo quanto previsto dalla normativa vigente per questo tipo in rifiuto.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****14.1 Trasporto ADR/RID/ADN**

Classe	9
Codiche di classificazione	M7
Gruppo d'imballaggio	III
Nr. pericolo	90
Numero ONU	UN3077
Denominazione della merce	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	diidrossido-di-rame
Codice di restrizione in galleria	-
Contrassegno di pericolo	9
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

**14.2 Trasporto IMDG**

Classe	9
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN3077
Nome di spedizione appropriato ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	copper-dihydroxide
EmS	F-A, S-F
Etichette	9
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

**14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA**

Classe	9
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN3077
Nome di spedizione appropriato ONU	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Sostanza pericolosa	copper-dihydroxide
Etichette	9
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

**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.

**Nome commerciale:** KOCIDE OPTI**Nr. prodotto:** SPU 063 C1556/IT**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 06.08.2019**Versione sostituita:** 1.0.1, redatto il : 19.07.2019**Regione:** IT**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 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 disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo: E1

**Normative particolari**

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

**Regolamento (CE) N. 1107/2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari**

Regolamento (UE) N. 547/2011 che attua il regolamento (CE) n. 1107/2009 per quanto concerne le prescrizioni in materia di etichettatura dei prodotti fitosanitari

**Allegato III**

SP1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. [Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie./Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.]

**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.

Direttive 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).**

H290 Può essere corrosivo per i metalli.  
 H302 Nocivo se ingerito.  
 H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
 H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
 H330 Letale se inalato.  
 H332 Nocivo se inalato.  
 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

**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

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 756276