



## CUPRAVIT 35 WG

Versione 1 / 1  
102000064601

1/13

Data di revisione: 09.12.2024  
Data di stampa: 09.12.2024

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome commerciale** CUPRAVIT 35 WG  
**UFI** XMA1-5XFT-9G0U-3S39 (notifica volontaria)  
**Codice prodotto (UVP)** 91337872

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

**Uso** Fungicida

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

**Fornitore** Bayer CropScience S.r.l.  
Viale Certosa 130  
20156 Milano  
Italia

**Telefono** +39 02-3972 1 (centralino)

**Dipartimento responsabile** E-Mail: italy-infomsds@bayer.com  
(Indirizzo di posta elettronica al quale inviare esclusivamente richieste relative ai contenuti tecnici della scheda di sicurezza.)

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

**Numero telefonico di emergenza** +39 02-3921 1486 (Numero per emergenza Gruppo Bayer)

+39 02-6610 1029 (Centro Antiveneni Ospedale Niguarda)

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma  
Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV Policlinico "Umberto I" – Roma  
Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma  
Tel. (+39) 06.305.4343

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia  
Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli  
Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze  
Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia  
Tel. (+39) 0382.24.444



## CUPRAVIT 35 WG

Versione 1 / 1  
102000064601

2/13

Data di revisione: 09.12.2024  
Data di stampa: 09.12.2024

CAV Ospedale Niguarda – Milano  
Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo  
Tel. 800.88.33.00

CAV Centro Antiveleni Veneto – Verona  
Tel. 800.011.858

## SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione secondo Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele, e successivi emendamenti.**

Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico: Categoria 1  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico: Categoria 1  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Etichettatura per l'Italia in accordo con la Registrazione del Ministero della Salute Italiano:**

Etichettato pericoloso per fornitura/uso.

**Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:**

- Ossicloruro di rame



**Avvertenza:** Attenzione

#### Indicazioni di pericolo

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
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.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P284 Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.  
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
P260 Non respirare la polvere/gli aerosol.  
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

### 2.3 Altri pericoli

Nessun rischio aggiuntivo noto oltre a quelli menzionati.



## CUPRAVIT 35 WG

Versione 1 / 1  
102000064601

3/13

Data di revisione: 09.12.2024  
Data di stampa: 09.12.2024

triidrossocloruro di dirame: Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### 3.2 Miscele

##### Natura chimica

Granuli disperdibili in acqua (WG)  
Copper 35 % w/w

##### Componenti pericolosi

Indicazioni di pericolo secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Nome	N. CAS / N. CE / REACH Reg. No.	Classificazione	Conc. [%]
		REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008	
Ossicloruro di rame	1332-65-6 215-572-9	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 3, H301	>= 50 – < 75

##### Ulteriori informazioni

Ossicloruro di rame	1332-65-6	Fattore-M: 10 (acute), 10 (chronic)
Ossicloruro di rame	1332-65-6	Inalazione: STA = 2,83 mg/l
Ossicloruro di rame	1332-65-6	Orale: STA = 299 mg/kg

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

##### Caratteristiche delle particelle

Questa sostanza/miscela non contiene nanoforme (secondo il regolamento REACH)

### SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO



## CUPRAVIT 35 WG

Versione 1 / 1  
102000064601

4/13

Data di revisione: 09.12.2024  
Data di stampa: 09.12.2024

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

<b>Informazione generale</b>	In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Allontanarsi dall'area di pericolo. Non lasciare l'infortunato senza sorveglianza.
<b>Inalazione</b>	Portare all'aria aperta. Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo. Provvedere a trattamento medico
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare subito con sapone ed acqua abbondante. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se indossate, dopo i primi 5 minuti, quindi continuare il risciacquo degli occhi. Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
<b>Ingestione</b>	Non lasciare l'infortunato senza sorveglianza. Chiamare immediatamente un medico o un centro antiveleni. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non indurre il vomito o somministrare qualsiasi cosa per via orale a persone incoscienti.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

<b>Sintomi</b>	L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea., ipotensione, Mal di testa, Debolezza, Stato di incoscienza, Svenimento, Emolisi, Perdita di liquido e di elettroliti., Può causare danni al fegato e ai reni., L'inalazione di quantità elevate di polvere può indurre la formazione di coniugati pirogenici proteina-rame, il quale può causare febbre da fumi di rame (cf. febbre da fumi metallici).
----------------	--

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

<b>Trattamento</b>	Si raccomanda un trattamento sintomatico e di supporto appropriato, in base alle condizioni del paziente. In caso di un boccone o più ingerito, possono essere prese in considerazione le seguenti misure: In caso di intossicazione da rame somministrare agenti chelanti quale D-penicillamina. In caso di allergia alla penicillina, somministrare DMPS (Dimercaptopropane sulfonate). Accurato monitoraggio della funzionalità renale.
--------------------	--

## SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

### 5.1 Mezzi di estinzione

<b>Idonei</b>	Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.
<b>Non idonei</b>	Getto d'acqua abbondante



## CUPRAVIT 35 WG

Versione 1 / 1  
102000064601

5/13

Data di revisione: 09.12.2024  
Data di stampa: 09.12.2024

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Acido cloridrico (HCl), Monossido di carbonio (CO), Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>), Ossidi di zolfo, Ossidi di metalli

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

**Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi** In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione.

**Ulteriori Informazioni** Limitare la propagazione dei mezzi di estinzione. Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

**Precauzioni** Evitare il contatto con il prodotto rovesciato o con la superficie contaminata. Usare i dispositivi di protezione individuali. Evitare la formazione di polvere.

**6.2 Precauzioni ambientali** Coprire le fognature. Non immettere nelle acque di superficie, nelle fognature e nelle acque sotterranee.

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

**Metodi di bonifica** Evitare la formazione di polvere. Asciugare con materiale assorbente inerte (es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Raccogliere e trasferire il prodotto in un contenitore propriamente etichettato ed ermeticamente chiuso.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni** Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere sezione 7.  
Per le informazioni riguardanti i dispositivi di protezione individuale, vedere sezione 8.  
Per le informazioni sullo smaltimento vedere sezione 13.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

**Avvertenze per un impiego sicuro** Utilizzare solo in aree fornite di appropriati sistemi di ventilazione. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Evitare la formazione di polvere.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni** Non sono richieste precauzioni speciali

**Misure di igiene** Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e riutilizzarli solo dopo averli sottoposti ad un accurato lavaggio. Distruggere (incenerire) gli indumenti che non si possono lavare.



## CUPRAVIT 35 WG

Versione 1 / 1  
102000064601

6/13

Data di revisione: 09.12.2024  
Data di stampa: 09.12.2024

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

**Requisiti del magazzino e dei contenitori** Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Conservare nel contenitore originale. Proteggere dai raggi solari. Proteggere dall'umidità.

**Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti** Conservare lontano da alimenti o mangimi o da bevande.

**7.3 Usi finali particolari** Consultare le indicazioni illustrate in dettaglio sull'etichetta.

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Parametri di controllo

Componenti	N. CAS	Parametri di controllo	Agg. nto	Base
Ossicloruro di rame (Percentuale respirabile.)	1332-65-6	0,01 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	2014	EU SCOELS

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Prodotto formulato

#### Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta.  
Indossare apparecchi respiratori con filtro per particolato (fattore di protezione 4) in conformità alla norma EN149FFP1 o equivalente. I dispositivi di protezione per le vie respiratorie dovrebbero essere utilizzati solo per minimizzare il rischio durante attività di breve durata, quando sono state prese tutte le misure ragionevolmente praticabili per ridurre l'esposizione, per esempio attraverso il contenimento e/o sistemi di estrazione dell'aria. Seguire sempre le istruzioni del fornitore per quanto riguarda l'uso e la manutenzione dei dispositivi di protezione delle vie respiratorie.

#### Protezione delle mani

Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto.

Lavare i guanti se contaminati. Sostituirli caso di contaminazione interna, quando perforato o se la contaminazione sulla parte esterna non può essere rimossa. Lavarsi frequentemente le mani e sempre prima di mangiare, bere, fumare o utilizzare i servizi igienici.

Materiale Gomma nitrilica  
Tasso di permeabilità > 480 min  
Spessore del guanto > 0,4 mm  
Indice di protezione Classe 6  
Direttiva Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

#### Protezione degli occhi

Indossare occhiali di protezione (conformi alla norma EN166, campo



## CUPRAVIT 35 WG

Versione 1 / I  
102000064601

7/13

Data di revisione: 09.12.2024  
Data di stampa: 09.12.2024

di utilizzo = 5 o equivalente).

### Protezione della pelle e del corpo

Indossare tute standard di Categoria 3 tipo 5.  
In caso di un rischio di esposizione significativa, valutare la necessità di una tuta protettiva con un grado / tipo di protezione superiore.  
Indossare indumenti con doppio strato ovunque possibile. Indossare camici in poliestere/cotone o cotone sotto gli indumenti di protezione contro gli agenti chimici e lavarli di frequente in una lavanderia industriale.

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato fisico</b>	granuli
<b>Colore</b>	verde
<b>Odore</b>	inodore
<b>Soglia olfattiva</b>	Nessun dato disponibile
<b>Punto/ intervallo di fusione</b>	Nessun dato disponibile
<b>Punto di ebollizione</b>	Non applicabile
<b>Infiammabilità</b>	Il prodotto non è infiammabile.
<b>Limite superiore di esplosività</b>	Nessun dato disponibile
<b>Limite inferiore di esplosività</b>	Nessun dato disponibile
<b>Punto di infiammabilità</b>	Non applicabile, Nessun punto di infiammabilità - Determinazione condotta fino al punto di ebollizione.
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	> 400 °C
<b>Temperatura di accensione</b>	161 °C
<b>Decomposizione termica</b>	ca. 240 °C L'informazione si riferisce al componente principale.
<b>Temperatura di decomposizione auto-accelerata (TDAA)</b>	Nessun dato disponibile
<b>pH</b>	7,5 - 8,5 (1 %)
<b>Viscosità, dinamica</b>	Nessun dato disponibile
<b>Viscosità, cinematica</b>	Nessun dato disponibile
<b>Idrosolubilità</b>	> 101 g/l (20 °C)
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	Non applicabile



## CUPRAVIT 35 WG

Versione 1 / 1  
102000064601

8/13

Data di revisione: 09.12.2024  
Data di stampa: 09.12.2024

<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	triidrossocloruro di dirame: Pow: 0,44
<b>Tensione di vapore</b>	Nessun dato disponibile
<b>Densità</b>	Nessun dato disponibile
<b>Densità relativa</b>	Nessun dato disponibile
<b>Densità di vapore relativa</b>	Non applicabile
<b>Valutazione nano particelle</b>	Questa sostanza/miscela non contiene nanoforme (secondo il regolamento REACH)

### 9.2 Altre informazioni

<b>Esplosività</b>	Non esplosivo
<b>Proprietà ossidanti</b>	Nessun dato disponibile
<b>Velocità di evaporazione</b>	Nessun dato disponibile
<b>Altre proprietà fisico-chimiche</b>	Non sono noti ulteriori dati chimico-fisici relativi alla sicurezza.

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

<b>10.1 Reattività</b>	Stabile in condizioni normali.
<b>10.2 Stabilità chimica</b>	Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
<b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose</b>	A contatto con acqua e in presenza di umidità corrode i metalli. Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato secondo le prescritte istruzioni.
<b>10.4 Condizioni da evitare</b>	Temperature estreme e luce diretta del sole.
<b>10.5 Materiali incompatibili</b>	Acidi, Sali di ammonio, Immagazzinare soltanto nel recipiente originale.
<b>10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	Non sono previsti prodotti di decomposizione nelle condizioni normali di utilizzo. La decomposizione termica può portare al rilascio di: Ossidi di carbonio Acido cloridrico (HCl)

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

<b>Tossicità acuta per via orale</b>	DL50 (Ratto) > 2.000 mg/kg
<b>Tossicità acuta per</b>	



## CUPRAVIT 35 WG

Versione 1 / 1  
102000064601

9/13

Data di revisione: 09.12.2024  
Data di stampa: 09.12.2024

<b>inalazione</b>	L'esposizione per via inalatoria non è applicabile per questa formulazione. Nessuna volatilità, nessun aerosol in condizioni normali
<b>Tossicità acuta per via cutanea</b>	DL50 (Ratto) > 2.000 mg/kg
<b>Corrosione/irritazione cutanea</b>	Nessuna irritazione della pelle (Su coniglio)
<b>Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi</b>	Nessuna irritazione agli occhi (Su coniglio)
<b>Sensibilizzazione respiratoria o cutanea</b>	Pelle: Non sensibilizzante. (Topo) Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

### Valutazione tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

triidrossocloruro di dirame: Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### Valutazione tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

triidrossocloruro di dirame non ha causato tossicità specifica su organi bersaglio in studi su animali.

### Valutazione di mutagenicità

triidrossocloruro di dirame non è risultato mutageno o genotossico, sulla base delle evidenze complessive ponderate, in una batteria di test in vitro ed in vivo.

### Valutazione di cancerogenicità

triidrossocloruro di dirame non era carcinogenico negli studi condotti su ratti durante i periodo di somministrazione.

### Valutazione di tossicità nella riproduzione

triidrossocloruro di dirame non ha causato tossicità per la riproduzione in uno studio in due generazioni di ratti.

### Valutazione di tossicità sullo sviluppo

triidrossocloruro di dirame non ha causato tossicità per lo sviluppo dei ratti.

### Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### Ulteriori Informazioni

Nessuna ulteriore informazione tossicologica è disponibile.

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

##### Valutazione

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.



## CUPRAVIT 35 WG

Versione 1 / 1  
102000064601

10/13

Data di revisione: 09.12.2024  
Data di stampa: 09.12.2024

### SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### 12.1 Tossicità

<b>Tossicità per i pesci</b>	CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)) 0,014 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica ossicloruro di rame.
<b>Tossicità per gli invertebrati acquatici</b>	CL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)) 20 µg/L Tempo di esposizione: 48 h Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica ossicloruro di rame.
	CL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)) 25,0 µg Cu/L Tempo di esposizione: 48 h Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica ossicloruro di rame.
<b>Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici</b>	NOEC (Daphnia (pulce d'acqua)): 0,012 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica ossicloruro di rame.

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

<b>Biodegradabilità</b>	triidrossocloruro di dirame: Non applicabile, I metodi per determinare la biodegradabilità non si applicano alle sostanze inorganiche.
<b>Koc</b>	triidrossocloruro di dirame: Koc: 50000

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

<b>Bioaccumulazione</b>	triidrossocloruro di dirame: Negli organismi non si accumula in modo rilevante.
-------------------------	--

#### 12.4 Mobilità nel suolo

<b>Mobilità nel suolo</b>	triidrossocloruro di dirame: Non degradabile. Leggermente mobile nei terreni
---------------------------	--

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

<b>Valutazione PBT e vPvB</b>	triidrossocloruro di dirame: Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).
-------------------------------	---

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

<b>Valutazione</b>	La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.
--------------------	---

#### 12.7 Altri effetti avversi

<b>Informazioni ecologiche supplementari</b>	Non ci sono altri effetti da segnalare.
--	---



## CUPRAVIT 35 WG

Versione 1 / 1  
102000064601

11/13

Data di revisione: 09.12.2024  
Data di stampa: 09.12.2024

### SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

<b>Prodotto</b>	Nel rispetto della normativa vigente in materia, dopo aver interpellato lo smaltitore e le autorità competenti, il prodotto può essere inviato ad una discarica o ad un impianto autorizzato alla termodistruzione.
<b>Contenitori contaminati</b>	Risciaquare tre volte i contenitori. Non riutilizzare imballaggi vuoti. I contenitori non completamente vuotati possono essere smaltiti come rifiuti speciali.
<b>No. (codice) del rifiuto smaltito</b>	<b>02 01 08*</b> rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose

### SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### ADR/RID/ADN

14.1 Numero ONU	<b>3077</b>
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (OSSICLORURO DI RAME)
14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto	9
14.4 Gruppo di imballaggio	III
14.5 Simbolo di pericoloso per l'ambiente	SI
Nr. pericolo	90
Codice galleria	-

Questa classificazione in teoria non è valida per il trasporto tramite nave cisterna negli entroterra navigabili. Per ulteriori informazioni, si prega di riferirsi al fabbricante.

#### IMDG

14.1 Numero ONU	<b>3077</b>
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (COPPER OXYCHLORIDE)
14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto	9
14.4 Gruppo di imballaggio	III
14.5 Inquinante marino	SI
Segregation group according to 5.4.1.5.11.1	IMDG SEGREGATION GROUP 7 - HEAVY METALS AND THEIR SALTS (INCLUDING THEIR ORGANOMETALLIC COMPOUNDS)

#### IATA

14.1 Numero ONU	<b>3077</b>
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.



## CUPRAVIT 35 WG

Versione 1 / 1  
102000064601

12/13

Data di revisione: 09.12.2024  
Data di stampa: 09.12.2024

	(COPPER OXYCHLORIDE )
14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto	9
14.4 Gruppo di imballaggio	III
14.5 Simbolo di pericoloso per l'ambiente	SI

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Vedere le sezioni 6 e 8 di questa scheda di dati di sicurezza.

### 14.7 Trasporto in stiva secondo gli strumenti IMO

Non trasporto all'ingrosso secondo l'allegato del Codice IBC.

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

#### Ulteriori Informazioni

Classificazione OMS: III (Leggermente pericoloso)

Numero di registrazione	N. 15663 del 20/12/2012	Data di Registrazione
		20.12.2012

**Legislazione sui pericoli di incidenti rilevanti** Soggetto alla "Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti". Allegato I, elenco di sostanze pericolose, No. E1

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza.

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

### Nota :

La presente scheda è stata realizzata utilizzando i dati presenti nella scheda di sicurezza del fornitore del prodotto.

MANICA S.P.A.

### Testo delle indicazioni di pericolo menzionate nella Sezione 3

H301	Tossico se ingerito.
H332	Nocivo se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Abbreviazioni ed acronimi

ADN	Accordo Internazionale per il Trasporto di Merci Pericolose per Vie di Navigazione Interna
ADR	Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
CAS-Nr.	Numero identificativo del Chemical Abstract Service

**CUPRAVIT 35 WG**Versione 1 / 1  
102000064601

13/13

Data di revisione: 09.12.2024

Data di stampa: 09.12.2024

CEx	Concentrazione efficace di x %
Clx	Concentrazione di inibizione di x %
CLx	Concentrazione letale di x %
Conc.	Concentrazione
DLx	Dose letale di x %
EINECS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
ELINCS	Lista europea delle sostanze chimiche notificate
EN	Standard europei
EU/UE	Unione europea
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LOEC/LOEL	Concentrazione / Livello più basso osservato con effetto
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N. CE	Numero identificativo European community
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Concentrazione/Livello con nessun effetto osservato
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
OMS	Organizzazione mondiale della sanità
RID	Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su ferrovia
STA	Stima della tossicità acuta
TWA	Media ponderata in base al tempo
UN	Nazioni Unite

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

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono conformi alle linee guida stabilite dal Regolamento (EU) n. 1907/2006 e del regolamento (EU) 2020/878 che lo modifica (ed eventuali successive modifiche ed integrazioni). Questa scheda di sicurezza completa le istruzioni per l'uso ma non le sostituisce. Le informazioni contenute sono basate sulla conoscenza disponibile del prodotto in oggetto al momento della compilazione. Si ricorda agli utilizzatori dei possibili rischi nell'uso di un prodotto per scopi diversi da quelli per cui è stato indicato. Le indicazioni fornite sono conformi alla legislazione corrente della Comunità Europea. I destinatari sono invitati a osservare tutti i requisiti nazionali supplementari.

**Motivo della revisione:** Nuova Scheda di Sicurezza.

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.
---