

## NuCop Oxi 25 HiBio®

Fungicida per colture agricole, orticole e frutticole a base di ossicloruro di rame in granuli idrodispersibili  
Meccanismo d'azione: gruppo M1 (FRAC)  
**PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE**

### COMPOSIZIONE:

100 g di prodotto contengono:

Rame metallo..... g 25  
(sotto forma di ossicloruro)

Coformulanti ed inerti ..... q.b. a g 100



### ATTENZIONE

**H302: Nocivo per ingestione. H319: Provoca grave irritazione oculare. H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**

**P102: Tenere lontano dalla portata dei bambini. P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280: Indossare guanti, indumenti protettivi e proteggere gli occhi e il viso. P301 + P312 - In caso di ingestione: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI / medico / (vedere indicazioni del produttore riportate in etichetta) in caso di malessere. 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. P273: Non disperdere nell'ambiente. P391: Raccogliere la fuoriuscita.**

**P501: Smaltire il prodotto e/o il recipiente mediante centri di raccolta e/o smaltimento dei rifiuti pericolosi conformemente alla normativa nazionale vigente.**

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

**Informazioni Supplementari:** Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. 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. Durante le operazioni di miscelazione/caricamento e applicazione del prodotto utilizzare sempre indumenti da lavoro e guanti. Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta. Durante l'ispezione e le fasi di mantenimento/raccolta in campo e in serra indossare sempre indumenti da lavoro e guanti.

### Titolare dell'autorizzazione:

ALBAUGH TKI d.o.o., Grajski trg 21, SI-2327 RAČE, Slovenia  
Tel.: +386 2 60 90 211 -- www.albaugh.eu  
Informazioni Tecniche: 800 986 776

Informazioni di emergenza CARECHEM (24h):  
+44 (0) 1235 239 670 (chiamate gestite in lingua italiana).

**Prodotto nello stabilimento indicato dal numero di partita mediante la lettera identificativa riportata a seguito:**

A - ALBAUGH MEXICO S. de R.L. de C.V. - Chihuahua (Messico)  
B - ALBAUGH TKI d.o.o. - Rače (Slovenia)  
C - ALBAUGH AGRO BRASIL LTDA - Resende, Rio de Janeiro (Brasile)  
D - Industrias Afrasa, S.A. - Ciudad de Sevilla, 53, P.I. Fuente del Jarro 46988 Paterna (Valencia) Spagna  
E - BAC d.o.o. - Grajski trg 21, SI-2327 RAČE, Slovenia

**Stabilimento di ri-etichettatura:** Logistica Fratelli Ferrara SRL, Via A Vivaldi 1/3/5 - 30010 - Cona (VE)

**Distribuito da:** Agrisystem Srl; Via dei Bizantini, 216 - 88046 Lamezia Terme (CZ)

**Registrazione Ministero della Salute n. 16544 del 29/02/2016**

**Contenuto netto:** kg 1-5-10-20-25 **Partita n. VEDI CONFEZIONE**

### INFORMAZIONI PER IL MEDICO

**Sintomi:** denaturazione delle proteine con lesioni a livello delle mucose, danno epatico e renale del SNC, emolisi. Vomito con emissione di materiale di colore verde, bruciori gastroesofagei, diarrea ematica, coliche addominali, ittero emolitico, insufficienza epatica e renale, convulsioni, collasso. Febbre da inalazione del metallo. Irritante cutaneo ed oculare.

**Terapia:** gastrolusi con soluzione latte-albuminosa, se cupremia elevata usare chelanti, penicillamina se la via orale è agibile oppure CaEDTA endovena e BAL intramuscolo; per il resto terapia sintomatica.

**Avvertenza: CONSULTARE UN CENTRO ANTIVELENI.**

**CARATTERISTICHE:** Il NUCOP OXI 25 HIBIO è un formulato in microgranuli idrodispersibili a base di rame sotto forma di ossicloruro che, per il suo originale processo produttivo e l'estrema finezza delle sue particelle, è dotato di particolari caratteristiche di adesività e di uniformità ridistributiva sulle superfici fogliari. Tali caratteristiche consentono una maggiore efficacia fungicida e battericida ed una sensibile riduzione delle dosi unitarie di rame con conseguenti vantaggi anche sotto il profilo dell'impatto ambientale.

### DOSI, MODALITA' D'IMPIEGO E DI AZIONE

**Al fine di ridurre al minimo il potenziale accumulo nel suolo e l'esposizione per gli organismi non bersaglio, tenendo conto al contempo delle condizioni agroclimatiche, non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo medio applicato di 4 kg di rame per ettaro all'anno.**

Il NUCOP OXI 25 HIBIO trova impiego nelle seguenti colture:

**Vite:** contro Peronospora (*Plasmopara viticola*). Azione collaterale contro: Escoriosi (*Phomopsis viticola*), Marciume nero degli acini o Black-rot (*Guignardia bidwellii*), Melanosi (*Septoria ampelina*), Rossore parassitario (*Pseudopeziza tracheiphila*). Trattamenti cadenzati a 7-8 giorni in funzione preventiva. Utilizzare la dose più elevata in caso di forte pressione della malattia e andamento stagionale molto piovoso. Dosi di impiego: 240-290 g/hl (2,4-2,9 kg/ha).

**Olivo:** contro Occhio di pavone o Cicloconio (*Spilocaea oleagina* = *Cycloconium oleaginum*), Piombatura o Cercosporiosi (*Mycocentrospora cladosporioides*), Lebbra (*Colletotrichum gloeosporioides* = *Goesporium olivarum*), Rogna (*Pseudomonas syringae subsp. savastanoi*), Fumaggine (*Capnodium sp.*, *Cladosporium sp.*, *Alternaria sp.*). Attività collaterale contro il Marciume delle drupe (*Sphaeropsis dalmatica*). Trattamenti preventivi nei periodi più favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 220-230 g/hl (2,2 - 3,1 kg/ha)

**Fragola (in campo):** contro Marciume bruno del colletto (*Phytophthora fragariae*), Vaiolatura (*Mycosphaerella fragariae*), Maculatura zonata (*Gnomonia fructicola*), Maculatura rosso-bruna (*Diplocarpon earliana*), Maculatura angolare (*Xanthomonas fragariae*). Trattamenti autunno-invernali e alla ripresa vegetativa. Dosi di impiego: 160-200 g/hl (1,6-2,0 kg/ha).

### ORTAGGI A FRUTTO:

**1.SOLANACEE (in campo e in serra) Pomodoro:** contro Peronospora del pomodoro (*Phytophthora infestans*), Marciume zonato (*Phytophthora nicotianae* var. *parasitica*), Septoria (*Septoria lycopersici*), Cladosporiosi (*Cladosporium fulvum*), Alternariosi (*Alternaria porri* f. sp. *solani*), Nerume del pomodoro (*Alternaria alternata*), Necrosi del midollo o Midollo nero (*Pseudomonas corrugata*), Picchiettatura batterica (*Pseudomonas syringae* pv. *tomato*), Maculatura batterica (*Xanthomonas campestris* pv. *vesicatoria*). Attività collaterale contro Cancro batterico (*Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis*), Muffa grigia (*Botrytis cinerea*). Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattia e ripeterli secondo la necessità. Dosi di impiego: 240-290 g/hl (2,4-2,9 kg/ha).

**Melanzana:** contro Marciume pedale del fusto (*Phoma lycopersici*), Vaiolatura dei frutti o Antracnosi (*Colletotrichum coccodes*). Attività collaterale contro Marciume molle batterico e Muffa grigia. Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattia e ripeterli secondo la necessità. Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,6-2,1 kg/ha).

**Peperone:** Contro *Phytophthora* spp. Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattia e ripeterli secondo la necessità. Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,6- 2,1 kg/ha).

### 2.CUCURBITACEE CON BUCCIA COMMESTIBILE (campo e serra)

**Cetriolo, Cetriolino, Zucchini:** contro Peronospora delle cucurbitacee (*Pseudoperonospora cubensis*), Antracnosi (*Colletotrichum lagenarium*), Maculatura angolare (*Pseudomonas syringae* pv. *lachrymans*). Attività collaterale contro Marciume molle batterico e Muffa grigia. Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattia e ripeterli secondo la necessità. Dosi di impiego: 210 g/hl (1,3-2,1 kg/ha).

### ORTAGGI A STELO (solo in campo)

**Carciofo:** contro Peronospora del carciofo (*Bremia lactucae*). Attività collaterale contro Marciume molle batterico e Muffa grigia. Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,0-2,1 kg/ha).

### ORTAGGI A FOGLIA (in campo e in serra)

**Lattuga, Scarola, Indivia, Cicoria/Radicchio, Rucola:** contro Peronospora della lattuga (*Bremia lactucae*), Cercosporiosi delle insalate (*Cercospora longissima*), Alternariosi delle crucifere (*Alternaria porri* f.sp. *cichorii*), Antracnosi delle insalate (*Marssonina panattoniana*), Marciume batterico della lattuga (*Pseudomonas cichorii*), Maculatura batterica della lattuga (*Xanthomonas campestris* pv. *vittans*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. **Impiegare esclusivamente oltre lo stadio di otto foglie. Non impiegare su baby leaf.** Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,0-2,1 kg/ha).

### CAVOLI A INFIORESCENZA (in campo)

**Cavolfiore, Cavolo broccolo:** Contro: Peronospora delle crocifere (*Peronospora brassicae*), Micosferella del cavolo (*Mycosphaerella brassicicola*), Ruggine bianca delle crocifere (*Albugo candida*). Attività collaterale contro Marciume nero del cavolo (*Xanthomonas campestris* pv. *campestris*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,0-2,1 kg/ha).

#### **LEGUMI FRESCHI E DA GRANELLA (in campo)**

**Fagiolino, Fagiolo, Pisello, Fava:** contro Antracnosi del fagiolo (*Colletotrichum lindemuthianum*), Ruggine del fagiolo (*Uromyces appendiculatus*), Peronospora del fagiolo (*Phytophthora phaseoli*), Peronospora del pisello (*Peronospora pisi*), Antracnosi del pisello (*Ascochyta pisi*), Antracnosi della fava (*Ascochyta fabae*), Ruggine della fava (*Uromyces fabae*). Attività collaterale contro Batteriosi: Maculatura ad alone del fagiolo (*Pseudomonas syringae* pv. *phaseolicola*), Maculatura comune del fagiolo (*Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli*), Maculatura batterica del pisello (*Pseudomonas syringae* pv. *pisii*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,0-2,1 kg/ha).

**FLOREALI Rosa, Garofano, Geranio, Ciclamino, Crisantemo, ecc.; ORNAMENTALI Oleandro, Lauroceraso, ecc. (in campo e in serra):** contro Peronospora della rosa (Peronospora sparsa), Ruggine della rosa (*Phragmidium subcorticium*), Ticchiolatura della rosa (*Marssonina rosae*), Ruggine del garofano (*Uromyces caryophyllinus*), Ruggine bianca del crisantemo (*Puccinia horiana*), Disseccamento del lauroceraso (*Sphaeropsis malorum*), Maculatura fogliare della palma (*Stigmina palmivora*). Attività collaterale contro Fumaggini e Batteriosi. Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,0-2,1 kg/ha).

**Cipresso:** contro il Cancro del cipresso (*Coryneum=Seiridium cardinale*). Trattamenti preventivi al fusto e chioma da effettuarsi in primavera e autunno. Dosi di impiego: 400-500 g/hl (3,2-5,0 kg/ha).

**Tabacco:** contro la Peronospora del tabacco (*Peronospora tabacina*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 200-250 g/hl (1,6-2,5 kg/ha).

**Patata (in campo):** contro *Phytophthora Infestans*, batteriosi. Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 2,6-4 kg/ha.

**VOLUME:** Le dosi sopra indicate si riferiscono a trattamenti effettuati con pompe a volume normale (1000 l/ha mediamente per la vite, fragola, patata ed olivo, 800-1000 l/ha per forestali e tabacco, 600-1000 l/ha per le orticole e floreali). Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro.

**COMPATIBILITÀ:** Il prodotto non è compatibile con gli antiparassitari a reazione alcalina.

**AVVERTENZA:** In caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta. Trattare nelle ore più fresche della giornata.

**FITOTOSSICITÀ:** non trattare durante la fioritura. Su varietà poco note di colture orticole, floricole e ornamentali effettuare piccoli saggi preliminari prima di impiegare il prodotto su larga scala.

**INTERVALLO DI SICUREZZA:** Sospendere i trattamenti nei giorni prima della raccolta come indicato di seguito:

Vite: 21

Tabacco: 20

Olivo, cavoli: 14

Pomodoro per trasformazione industriale: 10

Patata e lattuga e altre insalate: 7

Fragola ed altri ortaggi non sopra indicati: 3

**GESTIONE DELLE RESISTENZE:** Per evitare l'insorgere di fenomeni di resistenza attenersi alle indicazioni riportate in etichetta e alternare NUCOP OXI 25 HIBIO a prodotti aventi differente meccanismo d'azione.

#### **ATTENZIONE:**

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta.

Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei.

Operare in assenza di vento.

Da non vendersi sfuso.

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.

Il contenitore non può essere riutilizzato.

**Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 14 maggio 2020 e modificata ai sensi dell'art. 7, comma 1, D.P.R. n. 55/2012, con validità dal 21 Gennaio 2025**