



Ministero della Salute

**DIPARTIMENTO DELLA SALUTE UMANA, DELLA SALUTE ANIMALE E DELL'
ECOSISTEMA
(ONE HEALTH)
E DEI RAPPORTI INTERNAZIONALI
DIREZIONE GENERALE DELL'IGIENE E DELLA SICUREZZA ALIMENTARE
Ex UFFICIO 7- Sicurezza e regolamentazione dei Prodotti Fitosanitari**

DECRETO

Autorizzazione in deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria per l'impiego su pomodoro in pieno campo e su nocciolo ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario **IBISCO** reg. n. 16509, contenente la sostanza attiva **COS-OGA**.

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO il regolamento (CE) n. 1107 /2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117 /CEE e 91/414/CEE, e successivi regolamenti di attuazione e/o modifica;

VISTO il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67 /548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907 /2006, e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il regolamento (CE) n. 396/2005 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 febbraio 2005 concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio, nonché i successivi regolamenti che modificano gli allegati II e III del predetto regolamento, per quanto riguarda i livelli massimi di residui di singole sostanze attive in o su determinati prodotti;

VISTO il decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150 recante "Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi";

VISTO il decreto interministeriale 22 gennaio 2014 recante "Adozione del Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, ai sensi dell'articolo 6 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, recante: «Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi»";

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 11 febbraio 2014, n. 59 concernente "Regolamento di organizzazione del Ministero della salute", ed in particolare l'art. 10 recante "Direzione Generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti e la nutrizione";

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 30 ottobre 2023, n. 196, recante il «Regolamento di organizzazione del Ministero della salute» ai sensi dell'articolo 6-bis del decreto legge 11 novembre 2023, n. 173, che abroga il citato d.P.C.M. 11 febbraio 2014, n. 59;

VISTO il decreto ministro della salute del 3 gennaio 2024, recante la disciplina transitoria dell'assetto organizzativo del Ministero della salute previsto dal d.P.C.M. 30 ottobre 2023, n. 196;

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n. 44, recante il regolamento di riordino degli organi collegiali e degli altri organismi operanti presso il Ministero della salute e il DM 30 marzo 2016, recante la costituzione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale e la composizione della Sezione consultiva dei fitosanitari;

VISTO il decreto 28 settembre 2012 "Rideterminazione delle tariffe relative all'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del Regolamento (CE) 1107 /2009 del Parlamento e del Consiglio";

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 23 aprile 2001, n. 290 concernente "Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, all'immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti", e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la Procedura per la gestione delle istanze di autorizzazione di prodotti fitosanitari per situazioni di emergenza fitosanitaria in attuazione dell'Art.53 del Regolamento (CE) 1107/2009, di seguito citata come "Procedura";

VISTE le richieste di deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria inoltrate dai portatori di interesse, con le quali è stata segnalata la necessità di poter disporre di prodotti fitosanitari contenenti la sostanza attiva *COS-OGA* per l'utilizzo su pomodoro in pieno campo contro *Batteriosi* e su nocciolo contro *Phyllactina corylicola* e *Erysiphe corylacearum*;

ACQUISITO il parere del Servizio fitosanitario Centrale successivamente pubblicato sul portale del Ministero della salute all'indirizzo www.salute.gov.it;

VISTO l'esito della consultazione pubblica a seguito della quale è pervenuta la richiesta dell' Impresa Gowan Italia Srl con sede legale in Via Morgagni, 68 – 48018 Faenza (RA), diretta ad ottenere l'estensione d'impiego su pomodoro in pieno campo contro *Batteriosi* e su nocciolo contro *Phyllactina corylicola* e *Erysiphe corylacearum*, per situazioni di emergenza fitosanitaria ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario IBISCO, contenente la sostanza attiva *COS-OGA*;

VISTO il decreto del 5 febbraio 2016 con il quale è stato registrato al n. 16509 il prodotto fitosanitario denominato IBISCO, contenente la sostanza attiva *COS-OGA*;

VISTO il versamento effettuato ai sensi del decreto 28 settembre 2012 "Rideterminazione delle tariffe relative all'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del Regolamento (CE) 1107/2009 del Parlamento e del Consiglio;

VISTO il decreto ministeriale 28 novembre 2022 recante la ricostituzione del Comitato tecnico per la nutrizione e la sanità animale, per una durata di tre anni dalla data di insediamento;

SENTITA la Sezione consultiva per i Fitosanitari, di cui al DM del 30 marzo 2016, relativamente all'estensione d'impiego su pomodoro in pieno campo contro *Batteriosi* e su nocciolo contro *Phyllactina corylicola* e *Erysiphe corylacearum* del prodotto fitosanitario in questione, per un periodo di 120 giorni, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009;

VISTA la nota dell'Ufficio in data 24 marzo 2025 con la quale è stata richiesta la documentazione di completamento dell'iter autorizzativo;

VISTA la nota del 25 marzo 2025 con la quale l'Impresa medesima ha presentato la documentazione di completamento dell'iter autorizzativo.

DECRETA

E' autorizzata l'estensione d'impiego su pomodoro in pieno campo contro *Batteriosi* per un periodo di 120 giorni a partire dalla data del presente decreto e su nocciolo contro *Phyllactina corylicola* e *Erysiphe corylacearum* per un periodo di 120 giorni a partire dal 1 maggio 2025 del prodotto fitosanitario denominato **IBISCO** registrato al n. 16509 contenente la sostanza attiva **COS-OGA**, a nome dell'Impresa **Gowan Italia Srl** con sede legale in Via Morgagni, 68 – 48018 Faenza (RA), ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, preparato in stabilimenti di produzione e nelle taglie già autorizzati.

È approvata quale parte integrante del presente decreto l'etichetta allegata, con la quale il prodotto deve essere posto in commercio.

Il presente decreto sarà pubblicato sul portale del Ministero della Salute www.salute.gov.it e sarà notificato, in via amministrativa, all'impresa interessata.

Roma, lì 31 marzo 2025

IL DIRETTORE GENERALE
*F.to dott. Ugo DELLA MARTA

* “firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell’art. 3, comma 2, del D. Lgs. n. 39/1993”

Estensore: dr.ssa Federica MICOLUCCI
Responsabile del procedimento: dr. Daniele SCRICCIOLO
Direttore dell'Ufficio 7: dr. Pasquale CAVALLARO

IBISCO®

ELICITORE DELLE DIFESE DELLE PIANTE IN FORMULAZIONE LIQUIDA
PER IL CONTROLLO DELL'OIDIO DELLA VITE, DELLA FRAGOLA,
DELLE ORTICOLE E DEL BRUSONE DEL RISO

Composizione

- COS (chito-oligosaccaridi)-OGA (oligo-galaturonidi) 12.5 g/L

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

CONSIGLI DI PRUDENZA: Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente.

Titolare dell'autorizzazione

GOWAN ITALIA S.r.l. Via Morgagni, 68 – 48018 Faenza (RA)

Tel. +39 0546 629911

ATTENZIONE – MANIPOLARE CON PRUDENZA



Autorizzazione Ministero della Salute n. 16509 del 05.02.2016

Officina di produzione

FytoFend S.A. Rue Georges Legrand, 6 - B5032 Isnes - Belgio

Officine di confezionamento

ALTHALLER ITALIA Srl, S.Colombano al Lambro (MI)

SIPCAM OXON Salerano sul Lambro

Isagro S.p.A. - Adria Cavanella Po (RO); Isagro S.p.A. - Aprilia (Latina)

Iris SA – Salindres – Francia

Officina di ri etichettatura

SINTECO LOGISTICS S.p.A, San Giuliano Milanese (MI)

Distribuito da: SBM Life Science Italia SRL, Via Montefeltro 6, 20156

Milano (Italia) Tel. +39 02 83968856

Taglie: L 0.01 – 0.05 – 0.100 – 0.200 - 0.250 - 0.5 - 0.75 - 1 - 5 - 10 - 20

Partita n.: vedere sigla sovraimpresa

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

CARATTERISTICHE:

Ibisco® è un prodotto a formulazione liquida contenente la sostanza attiva COS-OGA, una miscela brevettata di chito-oligosaccaridi - contenuti anche nelle pareti cellulari dei funghi - associati a frammenti di pectina (oligo-galaturonidi) derivanti dalle pareti cellulari vegetali. La carica positiva dei frammenti COS bilancia quella negativa dei frammenti pectinici OGA, con una tipica conformazione molecolare grazie a ioni calcio e sodio in soluzione. Questo complesso molecolare agisce in maniera innovativa innescando come bersaglio primario le membrane dei recettori e stimolando così le auto-difese naturali della coltura, la quale può proteggersi contro i funghi patogeni dannosi, quali soprattutto l'Oidio, la Peronospora, ma anche verso la muffa grigia (*Botrytis cinerea*).

Il prodotto si presta all'inserimento in strategie di Produzione Integrata, garantendo da una parte la protezione preventiva dai funghi che attaccano le colture nelle fasi iniziali, sia successivamente, quando durante la raccolta dei frutti occorre ridurre la presenza dei residui dei fungicidi tradizionali.

MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

Le irrorazioni, preferibilmente con alti volumi d'acqua, dovrebbero essere eseguite al mattino quando le pareti cellulari sono bagnate dalla rugiada, con gli stomi aperti e i primi raggi solari, in modo che il prodotto possa penetrare più facilmente all'interno dei tessuti fogliari.

VITE (DA VINO E DA TAVOLA): Contro Oidio (*Uncinula necator*) iniziare gli interventi in modo preventivo al verificarsi delle condizioni predisponenti le malattie, impiegando il prodotto alla dose di 2 -3 litri/ha ad intervalli di 7-8 giorni con un volume di irrorazione da 400 a 1000 litri/ha.

Tali volumi di soluzione sono in funzione della forma di allevamento e dello stadio vegetativo della vite e si riferiscono ad apparecchiature a medio- alto volume in grado di bagnare uniformemente sia la pagina superiore che quella inferiore delle foglie.

IBISCO®: Marchio registrato Gowan Italia

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 31 marzo 2025

*Impiego su pomodoro batteriosi autorizzato dal 31 marzo 2025 al 28 luglio 2025

**Impiego su nocciolo autorizzato dal 1 maggio 2025 al 28 agosto 2025

Per fare in modo che i chito-olisaccaridi (COS-OGA) manifestino un efficace effetto elicitorio, garantendo alla pianta una prontezza di difesa ottimale, Ibisco deve essere impiegato in modo preventivo prima della comparsa della malattia, preferibilmente eseguendo una sequenza di 2-4 interventi consecutivi in miscela e/o in alternativa ad altri fungicidi antioidici, come ad es. zolfo bagnabile ecc.

Su cultivar sensibili e in condizioni di pressione elevata della malattia è opportuno adottare la dose di impiego massima e una strategia integrata che preveda anche l'utilizzo di fungicidi chimici convenzionali a diverso meccanismo di azione.

Sono ammessi al massimo 8 trattamenti/anno nel periodo compreso dal germogliamento (BBCH 05) fino a invaiatura-preraccolta (BBCH 89).

CUCURBITACEE in coltura protetta e pieno campo (melone, anguria, zucchini, zucca, cetriolo): Contro Oidio delle cucurbitacee (*Erysiphe polyphaga*, *E. fuliginea*, *E. oronti*, *Sphaerotheca fuliginea*) impiegare il prodotto ad intervalli di circa 7 giorni, alla dose di 400 mL/hL (2 litri/ha utilizzando un volume d'acqua di 500 litri per ettaro). I volumi di irrorazione espressi si riferiscono ad apparecchiature a medio - alto volume e sono in funzione dello stadio vegetativo della coltura.

Ibisco®, per garantire alla pianta una prontezza di difesa ottimale, deve essere impiegato in modo preventivo, preferibilmente eseguendo 2-3 interventi fogliari prima della comparsa della malattia, utilizzando irroratori in grado di coprire sia la pagina superiore che quella inferiore delle foglie.

In condizioni di pressione elevata della malattia è opportuno adottare una strategia integrata che preveda anche l'utilizzo di fungicidi chimici convenzionali nei momenti di maggiore criticità.

Sono ammesse al massimo 5 irrorazioni per ciclo colturale dalla 3ª foglia vera non ripiegata sul fusto principale al 3º frutto sullo stelo principale che ha raggiunto la tipica forma e pezzatura (BBCH 13-73).

SOLANACEE in coltura protetta e pieno campo (pomodoro, peperone, melanzana): Contro Oidio (*Leveillula taurica*, *Oidium lycopersicum*, *Erysiphe spp.*) impiegare il prodotto ad intervalli di circa 7 giorni, alla dose di 200-270 mL/hL (2 litri/ha) utilizzando un volume d'acqua di 750-1000 litri per ettaro. I volumi di irrorazione espressi si riferiscono ad apparecchiature a medio- alto volume e sono in funzione dello stadio vegetativo della coltura.

Ibisco®, per garantire alla pianta una prontezza di difesa ottimale, deve essere impiegato in modo preventivo, preferibilmente eseguendo 2-3 interventi fogliari prima della comparsa della malattia, utilizzando irroratori in grado di coprire sia la pagina superiore che quella inferiore delle foglie.

In condizioni di pressione elevata della malattia è opportuno adottare una strategia integrata che preveda anche l'utilizzo di fungicidi chimici convenzionali nei momenti di maggiore criticità.

Sono ammessi al massimo 5 irrorazioni per ciclo colturale dalla 3ª foglia vera non ripiegata sul fusto principale fino alla maturazione dei frutti (BBCH 13-89). Il prodotto mostra un'eccellente attività collaterale contro *Botrytis cinerea*.

FRAGOLA in coltura protetta: Contro Oidio (*Sphaerotheca macularis*) iniziare gli interventi in modo preventivo al verificarsi delle condizioni predisponenti le malattie, impiegando il prodotto ad intervalli di 7-8 giorni nel periodo compreso dalla terza foglia (BBCH 13) fino alla raccolta (BBCH 87) alla dose di 250-750 mL/hL (2.5 - 3 litri/ha) utilizzando un volume di irrorazione da 400 a 1000 litri/ha.

Tali volumi di soluzione sono in funzione dello stadio vegetativo della pianta e si riferiscono ad apparecchiature a medio- alto volume in grado di bagnare uniformemente sia la pagina superiore che quella inferiore delle foglie.

Per fare in modo che i chito-olisaccaridi (COS-OGA) manifestino un efficace effetto elicitorio, garantendo alla pianta una prontezza di difesa ottimale, **Ibisco®** deve essere impiegato in modo preventivo prima della comparsa della malattia, preferibilmente eseguendo una sequenza di 2-3 interventi consecutivi in miscela e/o in alternativa ad altri fungicidi antioidici, come ad es. zolfo bagnabile ecc. In condizioni di pressione elevata della malattia è opportuno adottare la dose di impiego massima e una strategia integrata che preveda anche l'utilizzo di fungicidi chimici convenzionali a diverso meccanismo di azione.

Sono ammessi al massimo 8 trattamenti/ciclo colturale.

RISO: Contro Brusone (*Pyricularia oryzae*) alla dose di 2.5 L/ha. Iniziare gli interventi all'inizio della formazione della pannocchia (BBCH 30) e proseguire fino alla piena fioritura (BBCH 65) ad intervalli di circa 8-10 giorni, utilizzando un volume di irrorazione d'acqua idoneo ad una completa ed omogenea bagnatura della vegetazione (300-500 L/ha).

Per fare in modo che i chito-olisaccaridi (COS-OGA) manifestino un efficace effetto elicitorio, garantendo alla pianta una prontezza di difesa ottimale, **Ibisco®** deve essere impiegato in modo preventivo prima della comparsa della malattia, preferibilmente eseguendo una sequenza di 2-3 interventi consecutivi in miscela e/o in alternativa ad altri fungicidi. In condizioni di pressione elevata della malattia è opportuno adottare la dose di impiego massima e una strategia integrata che preveda anche l'utilizzo di fungicidi chimici convenzionali nei momenti di maggiore criticità.

Sono ammessi al massimo 4 trattamenti/anno.

BABY LEAF in coltura protetta e pieno campo: Contro Peronospora (*Bremia spp.*, *Hyaloperonospora parasitica*, *Hyaloperonospora brassicae*, *Peronospora farinosa*, ecc.) impiegare il prodotto ad intervalli di circa 7-10 giorni dalla

fase dei cotiledoni completamente spiegati (BBCH 10) fino alla raccolta commerciale (8ª - 9ª foglia – BBCH 18). Dose di impiego: 500 - 1000 mL/hL (2.5-3 litri/ha), utilizzando un volume d'acqua di 300-500 litri/ha. I volumi di irrorazione espressi si riferiscono ad apparecchiature a medio - alto volume e sono in funzione dello stadio vegetativo della coltura, comunque in grado di coprire sia la pagina superiore che quella inferiore delle foglie.

Ibisco®, per garantire alla pianta una prontezza di difesa ottimale, deve essere impiegato in modo preventivo, preferibilmente eseguendo 2-3 interventi fogliari prima della comparsa della malattia. In condizioni di pressione elevata della malattia è opportuno adottare la dose massima di impiego e una strategia integrata che preveda anche l'utilizzo di fungicidi chimici convenzionali nei momenti di maggiore criticità.

Sono ammessi al massimo 4 irrorazioni per ciclo colturale.

POMODORO IN CAMPO*: Contro Batteriosi (*Pseudomonas* spp, *Xanthomonas* spp.) iniziare i trattamenti in modalità preventiva al verificarsi delle condizioni predisponenti la malattia, impiegando il prodotto ad intervalli di 7-8 giorni nel periodo compreso fra lo sviluppo vegetativo e la raccolta alla dose di 2-3 litri/ha, utilizzando un volume di acqua pari di 500-1000 L/ha.

Sono ammessi al massimo 8 trattamenti/ciclo colturale.

NOCCIOLO**: Contro Oidio spp (*Phyllactina corylicola*, *Erysiphe corylacearum*) iniziare i trattamenti in modalità preventiva al verificarsi delle condizioni predisponenti la malattia, impiegando il prodotto ad intervalli di 7-8 giorni nel periodo compreso fra lo sviluppo vegetativo e l'indurimento del guscio alla dose di 2-3 litri/ha, utilizzando un volume di acqua pari ad almeno 1000 L/ha.

Sono ammessi al massimo 8 trattamenti/anno.

Fitotossicità: il prodotto non manifesta fitotossicità

Compatibilità: non si sono verificati casi di incompatibilità

Periodo di sicurezza: 0 giorni per tutte le colture in etichetta

Periodo di rientro: 0 giorni per tutte le colture in etichetta

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; per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso (art. 9, comma 3, D. L.vo n° 65/2003); operare in assenza di vento; da non vendersi sfuso; smaltire le confezioni secondo le norme vigenti; il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente; il contenitore non può essere riutilizzato.

NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA (24H): CHEMTREC +1.703.527.3887

IBISCO®

ELICITORE DELLE DIFESE DELLE PIANTE IN FORMULAZIONE LIQUIDA
PER IL CONTROLLO DELL'OIDIO DELLA VITE, DELLA FRAGOLA,
DELLE ORTICOLE E DEL BRUSONE DEL RISO

Composizione

- COS (chito-oligosaccaridi)-OGA (oligo-galaturonidi) 12.5 g/L

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

CONSIGLI DI PRUDENZA: Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente.

Titolare dell'autorizzazione

GOWAN ITALIA S.r.l. Via Morgagni, 68 – 48018 Faenza (RA)

Tel. +39 0546 629911

ATTENZIONE – MANIPOLARE CON PRUDENZA



Autorizzazione Ministero della Salute n. 16509 del 05.02.2016

Officina di produzione

FytoFend S.A. Rue Georges Legrand, 6 - B5032 Isnes - Belgio

Officine di confezionamento

ALTHALLER ITALIA Srl, S.Colombano al Lambro (MI)

SIPCAM OXON Salerano sul Lambro

Isagro S.p.A. - Adria Cavanella Po (RO); Isagro S.p.A. - Aprilia (Latina)

Iris SA – Salindres – Francia

Officina di ri etichettatura

SINTECO LOGISTICS S.p.A, San Giuliano Milanese (MI)

Distribuito da: SBM Life Science Italia SRL, Via Montefeltro 6, 20156

Milano (Italia) Tel. +39 02 83968856

Taglie: L 0.01 – 0.05 – 0.50- 0.100

Partita n.: vedere sigla sovraimpressa

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

**PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO.
SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI.
IL CONTENITORE NON PUÓ ESSERE RIUTILIZZATO.**

IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE.

NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA (24H): CHEMTREC +1.703.527.388