



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
UFFICIO 7- Sicurezza e regolamentazione dei Prodotti Fitosanitari**

DECRETO

Modifica dell'autorizzazione, ai sensi dell'art. 51 del Regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario **NANDO MAXI** registrato al n. 14165 a nome dell'Impresa **Nufarm Italia Srl** rilasciata in seguito alla procedura di valutazione zonale con Italia in qualità di Stato membro relatore.

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO il regolamento (CE) n. 1107 /2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21ottobre 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 16dicembre 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 23febbraio 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 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 del ministro della salute 21 novembre 2024 concernente " Individuazione degli uffici di livello dirigenziale non generale del Ministero della salute ", ed in particolare l'art. 17 recante "Direzione Generale dell'igiene e della sicurezza degli alimenti";

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 l'istanza presentata ai sensi dell'art. 51 del Regolamento (CE) n. 1107/2009 in data 25 febbraio 2026 dall'impresa **Nufarm Italia Srl** con sede legale in Via Guelfa 5 40138 - Bologna, finalizzata al rilascio della modifica dell'autorizzazione del prodotto fitosanitario **KESTREL** registrato al n. 14165 a base della sostanza attiva *fluazinam*, nella quale l'impresa medesima ha indicato l'Italia quale unico Stato membro interessato;

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 Regolamento di esecuzione (UE) n. 540/2011 della Commissione del 25 maggio 2011 recante approvazione della sostanza attiva *fluazinam* fino al 30 novembre 2027;

VISTA la procedura nazionale per la gestione dell'estensione delle autorizzazioni per gli usi minori ai sensi dell'art.51 del Regolamento 1107/2009 per i prodotti ad uso professionale.

VISTO il rapporto di registrazione preliminare (draft registration report-*dRR*) valutato dalla Sezione consultiva per i fitosanitari;

CONSIDERATO che la documentazione presentata dall'Impresa per il rilascio dell'autorizzazione del prodotto fitosanitario in questione è stata esaminata dalla Sezione consultiva per i fitosanitari con esito favorevole così come indicato nel rapporto di registrazione conclusivo (*registration report-RR*);

VISTA la nota dell'Ufficio in data 17 aprile 2026 con la quale è stata richiesta la documentazione di completamento dell'*iter* autorizzativo;

VISTA la nota del 18 aprile 2026 con la quale l'Impresa medesima ha presentato la documentazione di completamento dell'*iter* autorizzativo.

DECRETA

E' autorizzata ai sensi del Regolamento (CE) 1107/2009 ed in conformità al Regolamento (CE) n. 396/2005, la modifica dell'autorizzazione del prodotto fitosanitario denominato **NANDO MAXI** registrato al n. 14165 a base della sostanza attiva *fluazinam*, dell'Impresa **Nufarm Italia Srl** con sede legale in Via Guelfa 5 40138 - Bologna, con la composizione e alle condizioni indicate nell'etichetta allegata al presente decreto.

La modifica dell'autorizzazione del prodotto in questione consiste nell'estensione:

- estensione alla coltura minore noce contro necrosi apicale bruna.

E' fatto salvo ogni eventuale successivo adempimento ed adeguamento delle condizioni di autorizzazione del prodotto fitosanitario, anche in conformità a provvedimenti comunitari e ulteriori disposizioni riguardanti la sostanza attiva componente.

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

Il titolare dell'autorizzazione può rietichettare il prodotto non ancora posto in commercio e/o fornire ai rivenditori e/o distributori autorizzati un facsimile della nuova etichetta al fine della sua consegna all'acquirente/utilizzatore finale. È altresì tenuta ad adottare ogni iniziativa, nei confronti degli utilizzatori, idonea ad assicurare un corretto impiego del prodotto fitosanitario in conformità alle nuove disposizioni.

Il presente decreto sarà pubblicato sul portale del Ministero della Salute www.salute.gov.it nella sezione denominata Trovanorme e comunicato all'impresa interessata.

I dati relativi al suindicato prodotto sono disponibili nel sito del Ministero della salute www.salute.gov.it, nella sezione "Banca Dati".

Roma, lì 20 aprile 2026

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 SCRICCILO
Direttore dell'Ufficio 7: dr. Pasquale CAVALLARO

NANDO® MAXI

Fungicida in sospensione concentrata

Composizione

100 g di prodotto contengono:

- **Fluazinam puro** g 40 (= 500 g/l)

- Coformulanti q. b. a g 100

Contiene 1,2-benzisotiazolin-3-one.



ATTENZIONE

Nufarm S.A.S.

11 Rue du Débarcadère, 92700
Colombes, Francia. Rappresentata da
Nufarm Italia S.r.l.
Via Guelfa, 5 Bologna. Tel. 051 /
0394022

Distribuito da: **Sumitomo Chemical
Italia S.r.l.**, Via Caldera, 21 – 20153
– Milano (MI). Tel. 02 452801

Officine di produzione:
SAFAPAC – 4 Stapledon Road, Orton
Southgate, Peterborough PE2-TB (UK)
NUFARM SAS - 27600 Gaillon-
France

Taglie: ml 250 - 500; lt 1 - 5

Partita n°

Registrazione n. **14165** del Ministero della Salute: del **05/03/2012**

INDICAZIONI DI PERICOLO

H315 – Provoca irritazione cutanea. H317 – Può provocare una reazione allergica cutanea. H361d – Sospettato di nuocere al feto. H410 – Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P264 – Lavare accuratamente dopo l'uso. P280 – Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso. P302 + P352 – In caso di contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone. P333 + P313 – In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P405 – Conservare sotto chiave. P501 – Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alle norme locali / nazionali vigenti.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI

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

Prescrizioni supplementari: 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. Nella preparazione della miscela munirsi di guanti e di facciale filtrante. Preparare la miscela in recipienti appositi, possibilmente all'aperto o in locali aerati diversi da quelli adibiti ad altre operazioni agricole, quali deposito mangimi. Non utilizzare il prodotto in prossimità di corsi d'acqua.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Sintomi: irritante per la cute e gli occhi; irritante per le mucose dell'apparato respiratorio. **Terapia:** sintomatica.

Avvertenze: Se ingerito accidentalmente bere 1-2 bicchieri d'acqua ed indurre vomito se la persona è cosciente; non indurre il vomito o somministrare alcunché per via orale se la persona è incosciente.

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveleni.

CARATTERISTICHE

NANDO Maxi è un fungicida ad azione principalmente preventiva, è efficace nei confronti della Ticchiolatura ed Alternaria del melo, Maculatura bruna e Ticchiolatura del pero, Necrosi apicale bruna del noce, Botrite e Peronospora della Vite da vino, Peronospora della Patata; svolge inoltre un'azione di contenimento dell'Oidio e del Marciume nero su Vite. **Il prodotto si caratterizza per l'elevato grado di protezione delle infezioni su frutti e grappoli.**

La formulazione in sospensione concentrata consente una notevole semplicità nella preparazione della miscela, una notevole uniformità di copertura della vegetazione ed un incremento nella resistenza al dilavamento rispetto alle formulazioni tradizionali, rendendone così possibile l'impiego in concentrazioni contenute.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Le quantità indicate si riferiscono ad irrorazioni a volume normale (1000-1500 litri/ha per melo, pero e noce 1000-1200 litri/ha vite e 400 litri/ha per la patata). Per melo, pero, noce e vite da vino non superare la dose di **1,5 l/ha**. Dopo due applicazioni consecutive, intervenire con prodotti a diverso meccanismo di azione.

MELO: contro **Ticchiolatura** (*Venturia inaequalis*) ed **Alternaria** (*Alternaria alternata*) intervenire, alla dose di **100 ml** per 100 litri di acqua (massimo **1,5 l/ha**), nelle condizioni di maggiore pericolosità per la malattia, iniziando gli interventi dopo la ripresa vegetativa e ripetendoli ad intervalli di 6-10 giorni in funzione della piovosità, della pressione infettiva e della suscettibilità varietale. Dopo la fase di frutto noce e/o in periodi senza piogge, l'intervallo tra i trattamenti potrà essere ampliato fino a 12-14 giorni.

PERO: contro **Maculatura bruna** (*Stemphylium vesicarium*) e **Ticchiolatura** (*Venturia pyrina*) intervenire, alla dose di **100 ml** per 100 litri di acqua (massimo **1,5 l/ha**), nelle condizioni di maggiore pericolosità per la malattia, iniziando gli interventi fin dalla pre-fioritura, ripetendoli ad intervalli di 6-10 giorni in funzione della pressione della malattia e piovosità.

NOCE: contro **Necrosi Apicale Bruna** del noce (*Alternaria* spp., *Colletotrichum* spp., *Phomopsis* spp., *Fusarium* spp.) intervenire alla dose di **100 ml** per 100 litri di acqua (massimo **1,5 l/ha**), nelle condizioni di maggiore pericolosità per la malattia, iniziando gli interventi fin dalla pre-fioritura, ripetendoli indicativamente ad intervalli di 7-14 giorni in funzione della pressione della malattia e piovosità.

VITE DA VINO: contro **Muffa grigia** (*Botrytis cinerea*): intervenire, alla dose di **100-150 ml** per 100 litri di acqua (massimo **1,5 l/ha**), nelle fasi di maggiore suscettibilità della malattia in relazione alla pressione della malattia ed alle condizioni ambientali:

- **fine fioritura - pre-chiusura del grappolo - invaiatura - 28 giorni prima della raccolta.**

In situazioni normali sono sufficienti due trattamenti nelle fasi in cui le condizioni sono maggiormente favorevoli alla malattia (periodi di elevata umidità relativa, piogge, grandinate, attacchi oidici e di insetti), tenendo presente che nelle varietà a grappolo compatto è indispensabile l'effettuazione del trattamento in pre-chiusura del grappolo. Nel caso di infezioni particolarmente gravi è possibile alternare i trattamenti effettuati con il prodotto ad interventi a base di antibotritici dicarbosimmidici (es. Iprodione) oppure anilino-pyrimidine (es. Pyrimethanil).

Contro **Peronospora** (*Plasmopara viticola*), intervenire preventivamente alla dose di **100 ml** per 100 litri di acqua nei periodi di maggior suscettibilità della coltura (pre-fioritura/chiusura grappolo), ripetendo le applicazioni ad intervalli di 8-10 giorni.

In presenza di forte pressione della malattia, copiose precipitazioni e rapida crescita della vegetazione rispettare i turni più brevi tra le applicazioni.

PATATA: contro **Peronospora** (*Phytophthora infestans*): intervenire preventivamente, alla dose di **300-400 ml** per ettaro, iniziando i trattamenti quando si verificano le condizioni per l'infezione, normalmente quando le piante hanno raggiunto l'altezza di 10-15 cm, e ripetendoli ogni 6-10 giorni, in funzione della piovosità.

PREPARAZIONE DELLA MISCELA

Preparare la quantità consigliata di prodotto nel serbatoio dell'irroratrice riempito a metà e mescolare bene durante il completamento del riempimento. Bagnare abbondantemente ed uniformemente le superfici vegetali da proteggere onde ottenere una perfetta copertura.

Avvertenza: Non rientrare nell'area trattata prima di 24 ore dal trattamento.

COMPATIBILITÀ

Il prodotto non è compatibile con la Dodina ed Olii in genere. In ogni caso è opportuno consultare il personale tecnico prima di effettuare miscele non sperimentate precedentemente.

NANDO Maxi è miscibile con preparati contenenti fosetyl Al.

Avvertenza: In caso di miscela con altri formulati, deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico

della miscelazione compiuta.

RISCHI DI NOCIVITÀ

Osservare scrupolosamente le dosi e le modalità d'impiego indicate, evitando usi impropri.

FITOTOSSICITÀ

Il prodotto può risultare fitotossico su alcune cv di Vite (Moscato dei colli, Riesling Renano, Trebbiano) per cui è consigliabile, prima di effettuare applicazioni su larga scala, l'effettuazione di saggi preliminari su piccole superfici.

Distanziare di almeno 14 GIORNI l'impiego di NANDO Maxi dagli interventi con olii estivi in genere (es. paraffinici).

Non miscelare NANDO Maxi con preparati che contengono olio (es. SE, OD ed altri).

Qualora l'olio sia utilizzato come bagnante/veicolante in miscela con altri agrofarmaci ed a concentrazioni che non superano lo **0,2% (= 200 ml/hl)**, indipendentemente dal volume di acqua distribuita per ettaro e dal tipo di atomizzatore utilizzato, l'intervallo di precauzione tra NANDO Maxi ed il trattamento con olio può essere ridotto ad 8/10 giorni.

Sospendere i trattamenti 63 giorni prima della raccolta per melo e pero, 28 giorni per vite da vino, 21 giorni per il noce, 7 giorni per la patata.

Per ciclo colturale, effettuare al massimo 4 applicazioni su melo e pero, 5 su patata e 3 su noce e vite da vino.

ATTENZIONE: da impiegare esclusivamente in agricoltura. Ogni altro uso è pericoloso. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto delle suddette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

Da non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Non contaminare altre colture, alimenti, bevande e corsi d'acqua. Da non vendersi sfuso. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Non operare contro vento. Il contenitore non può essere riutilizzato.