

# Vivando

GROEP	50	FUNGICIDE
-------	----	-----------

Toelatingsnummer	14231 N
Wnr	W.3
Productgroep	Fungicide
Aard van het preparaat	Suspensie concentraat
Werkzame stof(fen) en gehalte(n)	metrafenon (500 g/l)

## Classificatie

De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel:	
-	
Pictogram	
Signaalwoord	-
Gevarenaanduidingen	H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorzorgsmaatregelen	P273 Voorkom lozing in het milieu. P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
Aanvullende etiketelementen	SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

## AgriRecover

[www.agrirecover.eu](http://www.agrirecover.eu)

## Eerstehulpmaatregelen

**Algemeen advies:** Hou het etiket van dit product bij de hand indien contact opgenomen wordt met het BASF-telefoonnummer of arts. Verontreinigde kleding verwijderen.

**Na inademen:** Rust, frisse lucht, doktershulp.

**Na huidcontact:** Met water en zeep grondig wassen.

**Na contact met de ogen:** Minstens 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen.

**Na inslikken:** Onmiddellijk mond spoelen en vervolgens 200-300 ml water drinken, medische hulp.

**Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:**

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van de vitale functies), geen specifiek tegengif bekend.

## Wettelijk gebruiksvoorschrift

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als schimmelbestrijdingsmiddel in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden of per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> met eetbare schil (bedekte, grondgebonden teelt)	Gewasbehandeling	Meeldauw*1	0,01% (10 ml middel per 100 liter water)	0,15 l/ha	2 per 12 maanden	7	3
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> met eetbare schil (bedekte, niet-grondgebonden teelt)	Gewasbehandeling	Meeldauw*1	0,01% (10 ml middel per 100 liter water)	0,15 l/ha	2 per teeltcyclus	7	3
Vruchtgroenten van <i>Cucurbitaceae</i> met niet-eetbare schil (bedekte teelt)	Gewasbehandeling	Meeldauw*1	0,01% (10 ml middel per 100 liter water)	0,15 l/ha	2 per 12 maanden	7	3

Vruchtgroenten van <i>Solanaceae</i> met uitzondering van paprika	Gewasbehandeling	Meeldauw*2	0,03% (30 ml middel per 100 liter water)	0,45 l/ha	2 per 12 maanden	7	3
Paprika	Gewasbehandeling	Meeldauw*2	0,03% (30 ml middel per 100 liter water)	0,3 l/ha	2 per 12 maanden	7	3

\*1 *Sphaerotheca fuliginea*

\*2 *Leveillula taurica*, *Oidium* spp.

Het gebruik in de bedekte teelt van aardbei en champignon is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden, komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden of per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
Aardbei (bedekte, grondgebonden teelt)	Gewasbehandeling	Meeldauw*3	0,3 l/ha	0,3 l/ha	2 per 12 maanden	7	3
Aardbei (bedekte, niet-grondgebonden teelt)	Gewasbehandeling	Meeldauw*3	0,3 l/ha	0,3 l/ha	2 per teeltcyclus	7	3
Champignon	Teeltbed behandeling	Spinnenweb-schimmel*4	100 ml in 15 liter water per 100 m <sup>2</sup> teeltbed	100 ml/ 100 m <sup>2</sup> teeltbed	1 per teeltcyclus	-	10

\*3 *Podosphaera aphanis* (syn. *Sphaerotheca macularis*)

\*4 *Dactylium dendroides* (syn. *Cladobotryum dendroides*)

### **Toepassingsvoorwaarden**

Draag geschikte handschoenen bij werkzaamheden aan behandelde champignons.

**Let op:** dit middel kan schadelijk zijn voor natuurlijke vijanden. Raadpleeg uw leverancier van natuurlijke vijanden over het gebruik van dit middel in combinatie met het gebruik van natuurlijke vijanden.

### **Selectiviteit**

Mogelijke schade aan het gewas door toepassing van het middel Vivando kan niet in alle gewassen worden uitgesloten omdat niet in alle gewassen voldoende ervaring is opgedaan.

### **Resistentiemanagement**

Dit middel bevat de werkzame stof metrafenon. Metrafenon behoort tot de Benzophenonen. De FRAC code is 50.

Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen, op te volgen.

### **Aanbevelingen**

Raadpleeg voor het toepassen uw adviseur en/of leverancier en pas toe volgens goed landbouwkundig gebruik.

### **Algemeen**

Vivando is een schimmelbestrijdingsmiddel met de werkzame stof metrafenon en heeft een sterke preventieve werking tegen echte meeldauw.

### **Toepassing**

Een behandeling uitvoeren zodra de eerste aantasting van echte meeldauw zichtbaar wordt. Afhankelijk van de infectiedruk de behandeling zo nodig herhalen na 7 dagen.

### **Product stewardship**

Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op [www.toolboxwater.nl](http://www.toolboxwater.nl). Ga na welke maatregelen u kunt treffen om emissies naar het oppervlaktewater te beperken.

### **Re-entry**

Na een gewasbehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd; werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik van beschermende maatregelen.

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, als het volgens de gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. Daar echter de bewaring, het transport en het gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en gezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en /of voor de schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.