

# ProteCtie Sierteet

Technische productinformatie voor effectieve gewasbescherming

## De nieuwe aanpak van meeldauw en Botrytis



**Fungaflash is een breedwerkend fungicide tegen meeldauw en *Botrytis*. Door de effectieve werking (preventie én curatief) en uitstekende integreerbaarheid is het in tal van siergewassen een welkome aanvulling. Het middel is zowel solo als in tankmixen toepasbaar en mede daardoor een prima meng- en afwisselpartner.**

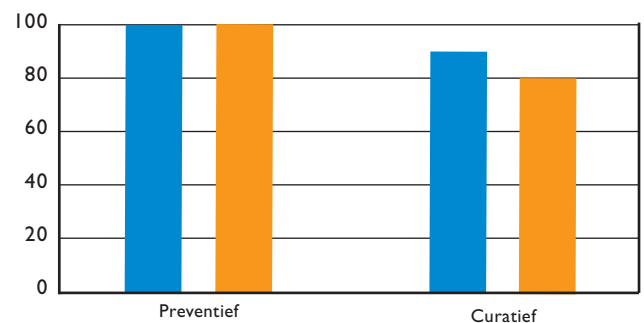
### Vertrouwd & nieuw

In de vruchtgroententeelt is Fungaflash al vele jaren een betrouwbare partner in de bestrijding van echte meeldauw en *Botrytis*. In de sierteelt is dit middel minder bekend, omdat het tot voor kort alleen toegelaten was in bedekte, niet-grondgebonden teelten van roos en begonia. Sinds begin 2020 heeft Fungaflash een brede toelating in de bedekte teelt van potplanten, snijbloemen, boomkwekerijgewassen, vaste plantenteelt, bloemenzaadteelt en veredeling & zaadteelt.

### Werking

Fungaflash werkt in op processen in de celmembranen van de schimmel. De werkzame stof imazalil blokkeert het enzym dat nodig is voor de vorming van ergosterol, dat zorgt voor stevigheid in het celmembraan. Toepassing resulteert in uitputting van ergosterol, waardoor de schimmelgroei wordt geremd. De werkzame stof wordt snel lokaal systemisch opgenomen door de plant. Toepassing bij beginnende aantasting geeft het sterkste effect.

Fungaflash is een fungicide met brede werking. Het is bewezen effectief tegen echte meeldauw en *Mycosphaerella* en heeft een goede nevenwerking tegen *Botrytis*.



Meeldauwbestrijding in potgerbera op 7 DA-4  
(7 DA-4 = 7 dagen na de 4e toepassing)



### Resistentiemanagement

Fungaflash is geformuleerd als emulgeerbaar concentraat (EC) en bevat de werkzame stof imazalil. Deze stof behoort tot de groep van de imidazolen - EBR's (FRAC 3). Om de kans op resistentie te beperken is het advies om producten uit deze chemische groep maximaal drie maal achtereenvolgend toe te passen met een interval van 7 dagen en daarna af te wisselen met middelen uit een andere werkzame groep.

### Preventief lage, curatief hoge dosering

In de teelt van potplanten en snijbloemen heeft Fungaflash twee adviesdoseringen, te weten 0,05% en 0,2%. De lage dosering volstaat bij een preventieve bespuiting. De hoge dosering geeft een effectieve curatieve bestrijding. Het middel is goed te combineren met andere fungiciden. Fungaflash leent zich ook uitstekend voor een ruimtebehandeling via foggen of LVM.

### Veilig voor biologie en gewas

Fungaflash is veilig voor natuurlijke vijanden, bijen en hommels. Het is doorgaans ook zacht voor het gewas. In gerbera zijn 25 verschillende commerciële variëteiten getest met goed resultaat. Vanwege het grote aantal gewassen en variëteiten binnen de sierteelt is het advies om bij onvoldoende ervaring altijd een proefbespuiting uit te voeren om de veiligheid voor het gewas vast te stellen.

### Vereenvoudigde uitbreiding (NLKUG)

Alle sierteeltoelatings van Fungaflash, behalve die in Begonia en roos zijn tot stand gekomen via de vereenvoudigde uitbreidingsprocedure NLKUG (uitbreiding kleine toepassingen). Deze aanvraagprocedure is ontwikkeld om het beschikbaar krijgen van gewasbeschermingsmiddelen in kleine gewassen te vergemakkelijken en stimuleren. Omdat voor deze (kleine) toepassingen geen werkzaamheids- en fytotoxiciteitonderzoek is uitgevoerd, komt het gebruik van Fungaflash in deze gewassen voor risico en verantwoordelijkheid van de eindgebruiker.

### Toepassing potplanten en snijbloemen

- Preventieve dosering 0,05%, maximaal 12 toepassingen per 12 maanden
- Curatieve dosering 0,2%, maximaal 3 toepassingen per 12 maanden
- Spsuitinterval van 7 dagen
- Na 3 toepassingen afwisselen met fungiciden uit een ander werkzame groep
- Toepassing door middel van ruimtebehandeling alleen in een preventief schema bij lage meeldaudruk
- Voer bij geen ervaring een proefbespuiting uit

## Voordelen van Fungaflash®

- Uitstekende preventieve en curatieve werking
- Breed inzetbaar tegen meeldauw en Botrytis
- Bewezen afwissel- en tankmixpartner
- Zeer geschikt voor ruimtebehandeling
- Veilig voor natuurlijke vijanden

Fungaflash® is een geregistreerd handelsmerk van Certis Europe B.V.

Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig. Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie.