

# BLOSSOM PROTECT™

**Biologisch fungicide in de teelt van pitvruchten**

**Productnaam:** BLOSSOM PROTECT™

**Toelatingnummer:** 13789N

**Aard van het preparaat:** Water dispergeerbaar granulaat

**Werkzame stof:** *Aureobasidium pullulans* DSM 14940 en *Aureobasidium pullulans* DSM 14941.

**Gehalte:**  $2,5 \times 10^9$  CFU/g en  $2,5 \times 10^9$  CFU/g

## Voorzorgsmaatregelen:

- P101:** Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102:** Buiten het bereik van kinderen houden.
- P261:** Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
- P270:** Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
- P280:** Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- SP1:** Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

W1

## Aanvullende etiketelementen:

**EUH401:** Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Lees altijd voor het gebruik het gehele etiket

Dit product mag gebruikt worden in de biologische landbouw onder RCE n° 2018/848.

Het product bevat levende microorganismen!

Houdbaarheid: 18 maanden bij kamertemperatuur (20 °C), 30 maanden bij 8 °C.



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

Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld zoals wettelijk is voorgeschreven.



# 1,5 Kg

Toelatingshouder

**SAN**  
AGROW

**SAN Agrow Holding GmbH**

Industriestraße 21,  
3130 Herzogenburg  
Oostenrijk/ Autriche  
Tel.: +43 2782 83300  
[www.san-agrow.com](http://www.san-agrow.com)

Distributeur:



**Andermatt**

**Andermatt Nederland bv**

Prins Mauritslaan 15  
3956 TZ Leersum  
Tel: 0031 627 17 49 17  
[contact@andermattnederland.nl](mailto:contact@andermattnederland.nl)  
[www.andermattnederland.nl](http://www.andermattnederland.nl)

## Wettelijk Gebruiksvoorschrift

### BLOSSOM PROTECT™

Het middel is uitsluitend toegelaten als schimmelbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik door middel van een gewasbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijsttoepassingsgebieden versie 2.1 Ctbj 15/015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

#### Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoestop	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Pitvruchten	Bewaarziekten <sup>1</sup>	0,1% (1 kg middel per 1000 L water)	1,5 kg/ha	4	0

\*Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

<sup>1</sup> Bewaarziekten (*Gloeosporium*, *Penicillium expansum*, *Botrytis cinerea*, *Monilia fructigena*).

Het gebruik in de teelt van pitvruchten (Bacterievuur) is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassing geen werkzaamheids- en fytoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren voordat het middel gebruikt wordt. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in dit toepassingsgebied valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

#### Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoestop	Dosering* middel per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Pitvruchten	Bacterievuur <sup>2</sup>	0,15% (1 kg middel per 1000 L water) <sup>3</sup>	2,25 kg/ha	5	0

\*Vergelijking van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken.

<sup>2</sup> Bacterievuur (*Erwinia amylovora*).

<sup>3</sup> In combinatie met chloorzuur (spuitpoeder).

#### Overige toepassingsvoorwaarden

In de teelt van pitvruchten het middel toepassen in 500-1500 liter water per ha. Het middel bevat *Aureobasidium pullulans*. Micro-organismen kunnen mogelijk sensibiliserende reacties veroorzaken.

De gewasveiligheid is voor pitvruchten alleen onderbouwd voor de toepassing in appel tegen bewaarziekten. Voor een proefbespuiting uit voordat het middel in andere pitvruchten op grote schaal wordt toegestaan.

#### Aanbevelingen

BLOSSOM PROTECT™ is een biologisch bactericide en schimmelbestrijdingsmiddel. *Aureobasidium pullulans* heeft een antagonistische werking en is een concurrent voor voedsel en plaats. Omdat BLOSSOM PROTECT™ concurrerend werkt en het metabolisme van schimmelpathogenen niet aantast, is er geen risico op resistentie, zelfs niet bij frequente toepassingen.

#### Ter bestrijding van bacterievuur in Pitvruchten

Preventieve toepassingen tijdens de bloeiperiode als een voorspellingsstelsysteem (bijvoorbeeld Maryblyt of Cougar Blight) beschikbaar is: 1 dag voor een berekende infectiedag. Volgens de fenologische tabel 30-40-70 en 90% open bloesems. Gebruik minimum 1,5 kg/ha. Wanneer na een toepassing door het voorspellingsstelsysteem een volgend infectiemoment voorspeld wordt, moet er op de nieuwe geopende bloemen opnieuw preventief behandeld worden met BLOSSOM PROTECT™ + BUFFER PROTECT NT™.

Wanneer BLOSSOM PROTECT™ samen met BUFFER PROTECT™ of BUFFER PROTECT NT™ wordt toegepast op open bloesems, mogen incompatibele producten niet gebruikt worden op de dag van de toepassing en de dag na een toepassing met BLOSSOM PROTECT™.

Door het gebruik tijdens de bloeiperiode kan een versterkte vervuuring van vruchten van gevoelige variëteiten mogelijk zijn. Om het risico op vervuuring in dergelijke cultivars te verminderen, vermindert u het aantal behandelingen tot 2. Gebruik geen kopoverstroomingen in de periode van twee dagen vóór tot twee dagen na een toepassing met BUFFER PROTECT™ of BUFFER PROTECT NT™. Tegen bewaarziekten (*Gloeosporium*, *Penicillium expansum*, *Botrytis cinerea*, *Monilia fructigena*) in pitvruchten.

*Aureobasidium pullulans* is een antagonist tegen verschillende opslagpathogenen. Preventieve toepassingen tijdens de rijpingsperiode tussen BBCH 81 (begin van rijping: eerste verschijning van cultivar-specifieke kleur) en BBCH 89 (fruit rijp voor consumptie; fruit heeft een typische smaak en stevigheid). Toepasbaar tussen 2 pluktijdstippen, bij voorkeur in de avond. Gebruik minimum 1 kg/ha. Voor kleinere of grotere bomen dient de dosering aangepast te worden. Gebruik tijdens de voor-oogsttoepassingen geen incompatibele producten 3 dagen voor en na een BLOSSOM PROTECT™-behandeling.

**Opmerking:** Verdere informatie en een gedetailleerde compatibiliteitslijst worden verstrekt onder [www.andermattneederland.nl](http://www.andermattneederland.nl). Houd rekening met de houdbaarheid van het product.

#### Voorzorgsmaatregelen

Vermijd spuitdrijf op naburige vegetatie en gronden, en op wateroppervlakten en waterlopen.

Onmiddellijk na de bespuiting, het toestel grondig met water reinigen. Dit product in een originele gesloten verpakking en vorstvrij bewaren, in een frisse, droge en afgesloten ruimte, die speciaal daarvoor bestemd is.

#### Waarborg

Wij garanderen dat de samenstelling van de producten in gesloten, originele verpakkingen gelijk staat aan de indicaties aangegeven op de etiketten. Aangezien de opslag en het gebruik buiten onze invloed liggen, nemen wij geen verantwoordelijkheid voor directe of indirecte gevolgen n.a.v. foutief gebruik van de producten of gebruik in strijd met de voorschriften. Meerdere factoren, zoals weer, bodem, plantensoort, toepassingstechnieken, toepassingstermijn, resistentie, menging met andere producten, enz. kunnen invloed op de werking van het product hebben. Dit kan, onder ongunstige omstandigheden, een verandering van de effectiviteit van het product tot gevolg hebben of aanleiding zijn voor schade aan het gewas. Voor deze resultaten kunnen de distributeurs en de producenten geen verantwoording nemen.

Product mag gebruikt worden in de biologische landbouw onder RCE n° 2018/848. Geen chemische residuen. Geen veiligheidsstermijn. Geen ontwikkeling van resistentie tegen pathogenen. Onschadelijk voor bijen en nuttige insecten.