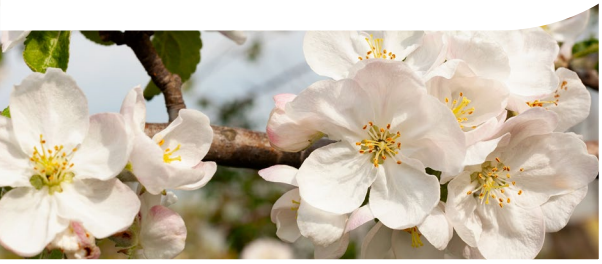
SAN®
AGROW













BLOSSOM PROTECT™

Schützt Blüten und Früchte

Passion for Innovation



Blossom Protect™ ist ein hoch-effizientes präventives biologisches Bakterizid und Fungizid gegen Feuerbrand *(Erwinia amylovora)* und verschiedene Lagerkrankheiten bei Kernobst.

FEUERBRANDKONTROLLE

ERWINIA AMYLOVORA

Feuerbrand ist eine bakterielle Krankheit, die erheblichen Schaden und wirtschaftliche Verluste bei Rosengewächsen, wie Apfel- und Birnbäumen verursacht. Feuerbrand kann nicht nur Blüten, sondern auch Sprösslinge sowie Äste und ganze Bäume töten. **Blossom Protect**™ verhindert, dass das Bakterium Infektionsstellen an Blüten befällt, indem es wirksam mit Krankheitserregern um Nährstoffe und Raum konkurriert.



BBCH 61
Die ersten Blüten öffnen sich



BBCH 65
Volle Blüte – 50 % der Blüten geöffnet



BBCH 67
Die Mehrheit der Blätter fällt ab



FEUERBRANDKONTROLLE
Erwinia amylovora

VORTEILE VON BLOSSOM PROTECT™ GEGEN FEUERBRAND

- Hohe Wirksamkeit bei der Vorbeugung von Feuerbrand *(Erwinia amylovora)*
- Sicher für Blüten
- Geeigent für biologische Landwirtschaft und IPM-Strategien
- Keine Resistenzentwicklung

ANWENDUNGEN GEGEN FEUERBRAND



Anwendungsrate	kg/ha Grundfläche (2 m Kronenhöhe)	kg/ha pro m Kronenhöhe	kg/hL
Blossom Protect™	1.5	0.75	0.15
Buffer Protect NT™ *	6.0	3.0	0.6
Blossom Protect™ + Buffer Protect NT™	1.5 + 6.0	0.75 + 3.0	0.15 + 0.6

* **Buffer Protect NT**™ ist ein Produkt, das speziell für die Optimierung der Wirksamkeit von **Blossom Protect**™ gegen Feuerbrand entwickelt wurde.

- 1 – 5 Anwendungen von **Blossom Protect**™ + **Buffer Protect NT** ™ während der Blüte (BBCH 61 – 67). Nicht bei kleinen Früchten anwenden.
- Blossom Protect™ + Buffer Protect NT ™ sollte am Tag vor den prognostizierten Infektionsbedingungen angewendet werden; Max. 2 Anwendungen von **Blossom Protect**™ bei Sorten, die zur Berostung neigen



Zwei einzigartige Stämme von *Aureobasidium pullulans* in **Blossom Protect**™ verhindern schnell, dass Pathogene potentielle Infektionsstellen in Blüten, Früchten oder anderem Gewebe besiedeln.

KONTROLLE VON LAGERKRANKHEITEN

„GLOEOSPORIUM"-FÄULE, BOTRYTIS CINEREA, PENICILLIUM EXPANSUM, MONILIA FRUCTIGENA, ...

Auf der einen Seite gibt es mehr als 90 verschiedene Pilzarten, die Symptome von Lagerfäule bei Äpfeln oder Birnen verursachen, die auf verschiedene Arten die Pflanzen infizieren und die Fähigkeit besitzen, Resistenz gegen chemische Fungizide zu entwickeln. Auf der anderen Seite üben Händler und die Konsumenten hohen Druck in Bezug auf die Reduktion chemischer Rückstände in Obst aus **Blossom Protect**™ verhindert rasch, dass Pathogene Infektionsstellen im Fruchtgewebe besiedeln, verbessert die Haltbarkeit und die Qualität der Früchte.



	BBCH 81 Beginn der Reife	**BBCH 85** Fortgeschrittene Reife	ERNTE	**BBCH 89** Frucht ist reif für den Konsum	ERNTE
	KONTROLLE VON LAGERKRANKHEITEN *„Gloeosporium"-Fäule, Botrytis cinerea, Penicillium expansum, Monilia fructigena, ...*				

VORTEILE VON BLOSSOM PROTECT™ GEGEN LAGERKRANKHEITEN

- Hohe Wirksamkeit bei der Vorbeugung von Lagerkrankheiten in Kernobst, z.B. *Neofabraea* spp., *Botrytis* spp., *Penicillium* spp.
- Geeignet für biologische Landwirtschaft und IPM-Strategien
- Keine Resistenzentwicklung
- Keine Rückstände
- Entweder nur intervallmäßig vor der Ernte oder nur einen Tag (abhängig von den lokalen Bestimmungen)

ANWENDUNGEN GEGEN LAGERKRANKHEITEN



Anwendungsrate	kg/ha Grundfläche (2 m Kronenhöhe)	kg/ha pro m Kronenhöhe	kg/hL
Blossom Protect™	1.0	0.5	0.1

- 1 – 4 Anwendungen ohne **Buffer Protect NT** ™ 5 Wochen vor der Ernte (BBCH 81-89)
- Anwendungen vor der Ernte können mit allen bekannten Lagertechniken kombiniert werden
- Anwendungen zwischen den Pflücken sind möglich



SAN AGROW

SAN Agrow Holding GmbH
Industriestraße 21
3130 Herzogenburg
Austria

+43 2782 83300
sanagrow-at@san-group.com
www.san-agrow.com

Verträglichkeit von
Blossom Protect™ und
Buffer Protect™

Version November 2023

Verwenden Sie alle Pflanzenschutzmittel verantwortungsbewusst. Lesen Sie vor dem Gebrauch das Etikett und die Produktinformation. Bitte kontaktieren Sie SAN Agrow für Informationen bzgl. genehmigter Nutzungsbestimmungen in Ihrem Land.

LÖSUNGEN FÜR NACHHALTIGE PFLANZENGESUNDHEIT UND ERNÄHRUNG