

PROPULSE[®]

*De allersterkste
tegen bladschimmels
in suikerbieten*

Voor het **hoogste rendement**





Cercospora



Ramularia



Meeldauw



Roest



Stemphylium

In suikerbieten komen 5 belangrijke bladschimmels voor. Dit zijn cercospora, ramularia, meeldauw, roest en stemphylium (gele vlekjes).

Om bladschimmels te beheersen zijn bedrijfshygiëne, perceelskeuze, rassenkeuze, monitoring en timing belangrijk. En natuurlijk goed werkende middelen.

Propulse is toegelaten tegen alle 5 de bladschimmels

Propulse bevat prothioconazool en fluopyram. Beide actieve stoffen zijn nieuw in suikerbieten.

Prothioconazool behoort tot de groep van triazolen (DMI-fungiciden). Het verstoort de opbouw van sterolen in de schimmelcellen. Sterolen zijn nodig voor de opbouw van celwanden van schimmels. Doordat prothioconazool dit proces verstoort, worden alle processen die na kieming van een schimmel op gang komen, geremd.

Fluopyram behoort tot de groep van SDHI-fungiciden.

Het remt de aanmaak van het enzym dat in schimmels verantwoordelijk is voor de ademhaling. Hierdoor ontwikkelt de schimmel zich niet verder en sterft vroegtijdig af.

Beide stoffen werken systemisch waardoor een uitstekende verdeling wordt verkregen.

Prothioconazool en fluopyram vullen elkaar aan en zorgen voor een goed ingebouwd resistentie-management.

In vele jaren van onderzoek heeft Propulse zich bewezen als het allersterkste product tegen bladschimmels in suikerbieten.

Dit resulteert in de beste bescherming en de hoogste opbrengsten. In een groot aantal proeven van de afgelopen jaren gaven twee toepassingen van Propulse ten opzichte van de beste referentie een extra meeropbrengst van bijna €200,- /ha.

Propulse mag twee keer per teeltseizoen worden toegepast in een dosering van 1,2 l/ha.

Propulse mag worden toegepast in grondwater-beschermingsgebieden. Maak altijd gebruik van het Bieten Advies Systeem (BAS).

PROPULSE®

kan het best worden ingezet bij de **eerste en derde** toepassing.

Uiterst gewasstadium waarop toegepast mag worden is **BBCH49**. Toepassing is daarmee mogelijk tot aan de oogst. Er geldt **geen wachttijd**.

Toevoegen van een **plantaardige olie** (o.a. Robbester of Actirob B) kan zinvol zijn.

Draag geschikte handschoenen bij werkzaamheden aan het behandelde gewas.

Verwijder schieters vóór de toepassing van Propulse. Als deze na de bespuiting worden verwijderd, pas herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd. Gebruik dan geschikte beschermende kleding en handschoenen.

november/2024

