

Delicate


MODIFY
ECO CROP PROTECTION



MINDER PESTICIDE & MAXIMALE RESULTATEN

DELICATE is een nieuwe hulpstof voor tankmengsels op basis van groene chemie die verwaaiing vermindert, hechting en retentie verbetert en opname van AI actief versterkt.

DELICATE is een product afkomstig uit de biochemie en volledig biologisch afbreekbaar, en heeft geen enkele giftige of gevaarlijke classificatie.

TOEPASSINGEN

DELICATE is veilig en effectief gebleken bij een grote verscheidenheid aan gewassen, waaronder (jonge) fruitbomen en diverse landbouw- en tuinbouwgewassen. Het product verbetert aantoonbaar de werkzaamheid van veel (lokale) systemische en translaminare fungiciden, insecticiden en herbiciden. Zelfs bij gebruik op een gevoelig gewas zoals sla had DELICATE geen negatief effect.

WERKING VAN DELICATE

DELICATE verbetert de hechting en retentie maar heeft, in tegenstelling tot andere oppervlakteactieve stoffen, nauwelijks uitvloeiend vermogen. Dit zorgt voor minder afvloeiing en helpt bij de opname van een grote hoeveelheid pesticide, doordat een hogere concentratiegradiënt wordt bereikt dan bij de meeste andere oppervlakteactieve stoffen. Naast deze passieve opnameverhogende werking verbetert DELICATE ook actief de opname van AI via de cuticula en epidermale celvacuolen. DELICATE is niet oplosbaar in water maar perfect dispergeerbaar. Bij het spuiten zorgen de kleine druppeltjes DELICATE in de spuitvloeistof voor een vroegtijdige afbraak van de waterfilm, waardoor het aantal deeltjes dat kan verwaaien wordt teruggedrongen. Dit voorkomt één bron van mogelijk schadelijke emissie van pesticiden in het milieu.

VOORDELEN VAN DELICATE

- Optimaliseert de werkzaamheid van pesticiden
- Verbetert afzetting en retentie, zelfs op wasachtige/harige bladoppervlakken
- Nauwelijks verspreiding
 - o Minder afvloeiing
 - o Verbeterde passieve opname
- Verbetert actief de opname van AI in het blad
- Verlaagt het aantal deeltjes dat kan verwaaien
- Verlaagt de hoeveelheid benodigde spuitvloeistof
- Laagschuimend
- Goede biologische afbreekbaarheid

DISCLAIMER

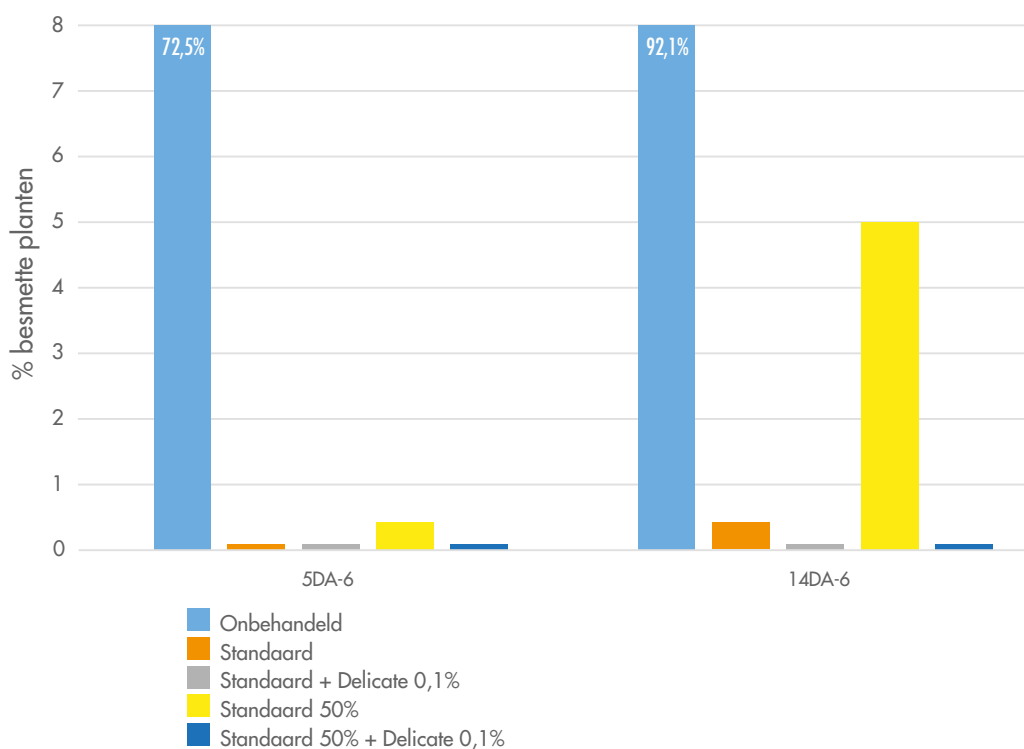
Ons gebruikersadvies voor DELICATE, zowel mondeling als schriftelijk, is gebaseerd op de beste kennis van dat moment. Zie onze website voor de meest recente adviezen en testuitslagen. Wij kunnen op basis van deze kennisgeving echter geen aansprakelijkheid voor het gebruik aanvaarden, doordat verschillende factoren tijdens opslag, transport, toepassing en gebruik van de door ons geleverde producten buiten onze beschikingsmacht liggen. Lees de instructies op de verpakking voor gebruik en neem deze in acht.

CASESTUDY

DELICATE: Minder bestrijdingsmiddelen, meer resultaat in de strijd tegen Bremia bij sla

Experimenteel ontwerp:

- Gewas: Sla
- Volume: 400 l/ha
- Standaardbehandeling: 2 x Fubol Gold (2,3 kg), 4 x Infinito (1,6 kg)
- Behandelingsinterval: ± 7 dagen



DOSERING

Als een afzettings- en opnameversterker:
0,05 - 0,1% (50 - 100 ml / 100 liter water).

OPSLAG

De houdbaarheidsduur is 2 jaar, mits bewaard op een donkere, koele en droge plaats.

BEREIDING VAN SPIJTVLOEISTOF

Bereid de spuitvloeistof volledig voor en meng vervolgens de benodigde dosis DELICATE in de spuitvloeistof.