

# Krachtige onkruidbestrijding in granen



**SIGMA**<sup>®</sup>



# Voordelen

De Sigma® producten bieden een grote werkingszekerheid tegen een breed spectrum van grassen en tweezaadlobbigen gekoppeld aan een uitstekende gewasveiligheid in verschillende graangewassen.

Alle Sigma® producten bevatten de gekende actieve stof, mesosulfuron, die snel door de onkruiden wordt opgenomen. De opname verloopt hoofdzakelijk via het blad, maar deels ook via de bodem en dit zorgt voor een krachtige en regelmatige werking, die minder afhankelijk is van de weersomstandigheden. De bodemwerking van mesosulfuron voorkomt nieuwe kieming van bv. duist en windhalm de eerste weken na de toepassing.

Deze eigenschappen maakt de Sigma® producten uiterst geschikt voor een toepassing in het vroege voorjaar. Het laat toe om de onkruidconcurrentie vroeg uit te schakelen en het opbrengspotentieel van het graangewas te vrijwaren. De toepassing op jonge onkruiden in gunstige omstandigheden versnelt de werking. Grotere onkruiden zullen trager reageren maar tenslotte ook afsterven.

Sigma® producten zijn krachtig, bieden een grote werkingszekerheid in uiteenlopende omstandigheden en zijn soepel inzetbaar in diverse onkruidbestrijdingsschema's.





# Aanbevelingen

De producten van het Sigma® gamma kunnen toegepast worden in wintertarwe, zomertarwe, rogge, spelt en triticale in de lente vanaf begin uitstoeling tot het eerste knoop stadium van het gewas.

De beste werking zal verkregen worden bij een toepassing op jonge onkruiden en bij groeizaam weer. Daarom raden wij aan de bespuiting uit te voeren zo vroeg mogelijk na de winter, vanaf de hergroei van de vegetatie. De ideale omstandigheden zijn temperaturen vanaf 5 °C en een relatieve luchtvochtigheid van minimaal 60%.

Voor een duurzame onkruidbestrijding is het echter ook belangrijk de onkruiden goed te raken dankzij een aangepaste rijsnelheid en het gebruik van de juiste spuitdoppen. De dosis dient aangepast te worden aan de aard en de grootte van de te bestrijden grassen en onkruidflora. Op velden met resistente of moeilijk te bestrijden duist of windhalm moet de maximaal toegelaten dosis worden toegepast.

Raadpleeg uw fytoleverancier. Hij kan u advies geven in functie van de aanwezige onkruidflora en de specifieke omstandigheden van uw percelen.

# Producten

**SIGMA**<sup>®</sup>  
flex

**SIGMA**<sup>®</sup>  
MAXX

**SIGMA**<sup>®</sup>  
PLUS

**SIGMA**<sup>®</sup>  
STAR

**SIGMA**<sup>®</sup>  
Supra

Bayer CropScience SA-NV  
J.E. Mommaertslaan, 14  
1831 Diegem

[www.cropscience.bayer.be](http://www.cropscience.bayer.be)

Gedeponeerde merken Bayer Group.  
Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig. Lees vóór gebruik eerst het etiket  
en de productinformatie. Voor verdere productinformatie met inbegrip van  
gevaarzinnen en symbolen, raadpleeg [www.fytoweb.be](http://www.fytoweb.be)