

# G R O U N D E D <sup>®</sup>

*Hechter voor toevoeging aan bodemherbiciden.*

**Grounded is een hechter voor toevoeging aan bodemherbiciden. Onder natte omstandigheden voorkomt Grounded uitspoeling van de bodemherbiciden. Onder droge omstandigheden houdt Grounded de bodemherbiciden langer in de toplaag voor een langere duurwerking.**

Proef door Vlamings 2006



Butisan + contactmiddel



Butisan + contactm. + Grounded

Na toepassing is er 30 mm regen gevallen. Na drie weken is de foto genomen. Het onkruid komt wederom op behalve bij het object waar Grounded is toegevoegd. De herbiciden zijn nog actief, Grounded voorkwam uitspoeling van de herbiciden.

Proef door Innoventis 2006



Butisan + Centium



Butisan + Centium + Grounded

Na toepassing in het voorjaar volgde een lange droge periode. Na de regen in augustus werd dit verschil zichtbaar. Grounded hield de bodemherbiciden langer beschikbaar.

**Advies:** Toevoegen aan de basisbespuiting met bodemherbiciden. Niet bij de latere kleinere toepassingen.

- In gewassen met beperkte na-opkomst mogelijkheden.  
*o.a. cichorei, witlof, koolsoorten, wortelen, aardappelen*
- Voor een langere duurwerking.  
*o.a. boomkwekerij, koolsoorten*
- Bij uitspoelingsgevoelige bodemherbiciden.  
*o.a. Butisan, Boxer, Centium, Stomp, Linuron, Dual Gold, Isoproturon*
- In gewassen waar inspoeling gewasschade kan opleveren.  
*o.a. uien, wortelen*
- Bij najaarstoepassingen i.v.m. meer neerslag.  
*o.a. koolzaad, wintertarwe (duist), bloembollen*

**Dosering:** 0,1% (0,4 l/ha Grounded bij gebruik van 400 liter water)

## Het product

Grounded is een mix van hoog geraffineerde paraffine olie gecombineerd met hoogwaardige vetzuren. De lange ketens zorgen ervoor dat Grounded de bodemherbiciden aan het klei-humuscomplex kan binden. Nevenvoordeel is dat Grounded een beperkende werking heeft op drift en zorgt voor een egalere verdeling van de spuitvloeistof.

## Toepassingsmogelijkheden:

- Voor opkomst in alle gewassen. Rekening houden met grondsoort.
- Na opkomst toepassing ook mogelijk. Let op: Grounded is olie-achige en maakt toepassing scherper.

## Grounded heeft geen effect als:

- er geen klei-humuscomplex is.  
*De middelen kunnen dan niet gebonden worden.*
- de middelen door de bodem reeds (te) goed gebonden worden.  
*Grounded niet inzetten bij een organische stof percentage boven 10% en/of afslibbaarheid boven 40-45%.*
- de weersomstandigheden ideaal zijn voor bodemherbiciden.  
*Grounded verbetert de werking niet, maar zorgt dat de middelen ook goed werken onder mindere omstandigheden.*
- het droog blijft bij toepassing van persistente bodemherbiciden.  
*Grounded houdt de middelen langer vast. Persistente middelen blijven van zichzelf actief.*

**Verpakking: 3 liter**

**WWW.GROUNDED.NU**