

Perscampagne/Campagne de presse

**“Correct spuiten,
problemen uitsluiten !”**

**« *Pulvérisation avisée,
problèmes écartés! »***

26/01/2018



Phytofar



Correct spuiten, problemen uitsluiten ! (WEEK 1)

IK BEN KLAAR VOOR DE START VAN HET NIEUWE SEIZOEN

- ☐ Ik heb een geldige fytolicensie en neem op tijd deel aan de navormingen van de fytolicensie.
- ☐ Ik onderhoud mijn spuittoestel goed en vervang onmiddellijk lekkende doppen of leidingen.
- ☐ Ik heb een geldig keuringsattest van mijn spuittoestel.
- ☐ Ik heb geschikte handschoenen en beschermende kledij.
- ☐ Mijn fytolokaal is proper en in orde (Zijn alle producten nog toegelaten? Staan ze juist geordend?).
- ☐ Mijn spuittoestel is uitgerust met doppen die minimaal 50% driftreductie geven en met een antidrupsysteem.
- ☐ Ik heb mijn Fyteauscan ingevuld (www.fyteauscan.be).

FYTEAUSCAN BLAAST EERSTE KAARSJE UIT

Vorig jaar in januari werd de “Fyteauscan Vlaanderen” gelanceerd, een onlinetool die de plaatsen op het erf detecteert waar er risico bestaat op puntvervuiling. Dankzij de telers die de Fyteauscan reeds ingevuld hebben, hebben we nu een beter zicht op de knelpunten.

Een belangrijk knelpunt blijft het vullen en reinigen van het spuittoestel. Dit moet gebeuren in het veld of op een daartoe voorziene vul- en spoelplaats met opvang voor restwater. Gebeurt dit op een verhard oppervlak dat in verbinding staat met de riolering of beek, dan krijg je gegarandeerd een overschrijding van de opgelegde ecologische kwaliteitsnormen in het oppervlaktewater.

Met onze campagne “Correct spuiten, problemen uitsluiten”, gidsen we de landbouwers gedurende zes weken doorheen de belangrijkste actiepunten voor een correcte bespuiting. Zo maken we iedere teler klaar voor het nieuwe spuitseizoen!



Klaar voor het
spuitseizoen?

De Fyteauscan nog niet ingevuld?

Aarzel niet en ga snel naar www.fyteauscan.be



Phytofar

Correct spuiten, problemen uitsluiten ! (WEEK 2)

IK LEES HET ETIKET

- ☐ Ik let erop dat alle producten overeenkomen met het gekozen spuitschema. Een verkeerd product kan namelijk grote negatieve gevolgen geven zoals schade aan het gewas of een te hoog residu.
- ☐ Ik raadpleeg de gebruiksdosis voor de te behandelen teelt of ik overleg goed met mijn adviseur.
- ☐ Ik kijk de te respecteren bufferzones na en pas deze toe.
- ☐ Ik let ook altijd op de productspecifieke voorwaarden. Dit zijn de extra maatregelen die ik moet nemen om de omgeving (bijen, erosiegevoelige percelen, niet-doelwitorganismen en planten, ...) en mezelf te beschermen.
- ☐ Ik bereken de juiste hoeveelheid product voor het perceel dat ik ga behandelen.
- ☐ Ik raadpleeg Fytoweb (www.fytoweb.be) voor de eventuele laatste wijzigingen.

MIS DE INFO OP HET ETIKET NIET!

FYTO

Waïsda 1Le

Etiket voor een fytoproduct

Emulgeerbaar concentraat (EC) op basis van 500 g/l actieve stof

Erkeningsnummer : xxxxF/B

Lotnummer en productiedatum: zie verpakking

PRODUCT BESTEMD VOOR BEROEPSGEBRUIK

* Gedeponeerd handelsmerk van Phytofar

UN1993

Erkend en verdeeld door: Phytofar
Adres, Telefoon

Inhoud :



WAARSCHUWING

Waïsda*
Erkeningsnummer : xxxxF/B
Emulgeerbaar concentraat (EC) op basis van 500 g/l actieve stof

Geraanzendingen:
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorsorgmaatregelen:
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P261 Inademing van stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel vermijden.
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P273 Voorkom leaking in het milieu.
P280 Beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming dragen.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

PS33-4P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

PS374-P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

PS91 Geleidelijk gemonteerd stof opzuigen.

PS01 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelingspunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

Aanvullende informatie:
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

SP1 Zorg ervoor dat u met het product afzijn verpakking geen water verontreinigt.

SP0 Na de behandeling de percelen/opervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitlocatie is opgedroogd.

SP02 Was alle beschermende kleding na gebruik.

SP03 Om in het water levende organismen te beschermen, mag u in een welbepaalde bufferzone rond opgevoerd water niet sproeien (zie risicobeoordelende maatregelen).

ALGEMEEN
WAÏSDA is een herbicide ter bestrijding van eenjarige tweezaadlobbige (*Didymopanax*) en grasachtige (*Poa annua*) onkruiden in aardappelen (open lucht) en maïs (behalve suikermais).

TOEPASSING
Maïs (behalve suikermais) (open lucht)
Ter bestrijding van eenjarige tweezaadlobbige onkruiden.
Toepassingsstadium: 2 bladeren - 8 bladeren (BBCH 12-18).
Dosis: X (Vgl. 1 toepassing of gefractioneerd sproeien (max 2 toepassingen)).
Ontruimende maatregelen: respecteer een bufferzone van 20 m, met klassieke techniek.

Aardappelen (open lucht)
Ter bestrijding van eenjarige tweezaadlobbige onkruiden.
Toepassingsstadium: in voor- of opkomst, na het definitieve aanaarden (BBCH 00-09).
Dosis: X (Vgl. 2 toepassingen).
Ontruimende maatregelen: respecteer een bufferzone van 30 m, met 90% dritreducende techniek.

OPMERKINGEN
• De erkende dosis is de laagste dosis waarbij de beste werkzaamheid wordt gewaarborgd in de meeste gevallen. Deze dosis kan worden verlaagd onder verantwoordelijkheid van de gebruiker, bijvoorbeeld in onkruidbestrijdingsprogramma's met lage doses (FAR-systeem in bieten). Bij verlaging van de dosis is het niet toegestaan het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachttijd voor de oogst te verkorten.
• Vervangsteek: omwille van de lange nawerking van het product in de bodem komen enkel teeltsoorten erwten, maïs, zonnabloem en zomerkoolzaad in aanmerking voor de vervanging van een behandelde en mislukte teelt.

AANWIJZINGEN VOOR EERSTE HULP
Eerste hulp maatregelen
Algemeen: bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
Na inademing: de mond spoelen. Het ANTIQCENTRUM of een arts raadplegen.
Na inslikken: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwelvoelen het ANTIQCENTRUM of een arts raadplegen.
By contact met de huid: verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten. Bij huidirritatie of uitslag

aan arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Bij contact met de ogen: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Spoel WEG van het niet-aangetaste oog. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Opmerking voor de arts
Probleem: symptomatische behandeling.
Contacteer het Antiquicentrum (+32 (0)70/245.245) voor verdere behandeling in het hospital.

AANWIJZINGEN VOOR LEGE VERPAKKINGEN EN SPUITOVERSCHOTTEN
De zorgvuldig geleidelijke verpakking van dit product dient met water gespoeld te worden, ofwel manueel (dit is opgevoerde malen schudden) ofwel met behulp van een reinigingsstroom met water onder druk dat op het spuittoestel geplaatst is. Het bekomen spuitwater moet in de spuitank worden gegoten. De aldus gespoelde verpakking moet door de gebruiker worden ingeleverd op een daartoe voorzien inzamelingspunt. Spuitoverschotten ca. 10 maal verdunnen en verspreiden op het reeds behandeld perceel volgens de voorschriften. Vijvers, waterlopen of grachten niet vervuilen met het product of de lege verpakking. In geen geval mag de lege verpakking opnieuw gebruikt worden voor andere doeleinden. Om spuitoverschotten na behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitlocatie nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van het debiet per hectare.

GARANTIE
Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, wanneer het volgens onze gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruikdoeleinden. Daar echter de bewaring, de hantering, het transport en het gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en gezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wij geen wettelijke aansprakelijkheid voor de bereikte resultaten en/of voor alle schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport, het hanteren of het gebruik ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product. Bij twijfel of onduidelijkheid over de aangegeven gebruikdoeleinden van het product bij nieuwe en/of ongebruikelijke teeltgewassen, bij nieuwe rassen e.d. is het aangeraden vooraf informatie bij ons in te winnen.

Is het tegen onkruid, ziekten of plagen?

Extra bufferzones in acht te nemen.

Lees het etiket zoals je favoriete landbouw gazet

 **Phytofar**

Correct spuiten, problemen uitsluiten ! (WEEK 3)

IK BEREID MIJN BESPUITING GRONDIG VOOR

- ☐ Ik lees grondig het etiket (zie vorige week).
- ☐ Ik bereken de juiste hoeveelheid om spuitoverschotten te beperken.
- ☐ Ik draag altijd handschoenen bij het vullen van de tank.
- ☐ Ik vul mijn spuittoestel op een onverharde plaats of op een speciaal aangelegde vul- en spoelplaats en blijf erbij. Ik vermijd absoluut het overlopen van mijn spuittank.
- ☐ Indien ik op een verharde ondergrond mors, dan ruim ik dit op met absorberend materiaal zoals zand, houtzaagsel of kattenbakvulling en geef dit mee met AgriRecover.
- ☐ Naast de lege verpakkingen geef ik ook de doppen en verzegelingen apart mee met AgriRecover. Ik zorg ervoor dat mijn lege verpakkingen goed gespoeld en gedroogd zijn zoals aangegeven op <http://agrirecover.eu/be-nl/inzamelen/jaarlijks>.

Goed begonnen
is half gewonnen

EEN BESPUITING TOEPASSEN BINNEN IPM

- Respecteer de vruchtafwisseling en hou rekening met de ziekte-tolerantie of -resistentie van het gewas.
- Volg de waarschuwingssystemen en -berichten.
- Observeer de aanwezige ziekten en plagen op je perceel (=monitoring). Beslis op basis daarvan of een behandeling met een gewasbeschermingsmiddel noodzakelijk is.
- Kies, indien mogelijk, steeds voor een selectief gewasbeschermingsmiddel dat de natuurlijke vijanden en bestuivers zoveel mogelijk spaart.
- Verminder de onkruiddruk door een juiste vruchtafwisseling.
- Onderzoek de mogelijkheden van een mechanische onkruidbestrijding.
- Kies bij een onkruidbestrijding het juiste product of producten in functie van de onkruidbezetting of de te verwachten onkruiddruk.



Phytofar

Voor meer details over de IPM-richtlijnen:

<https://lv.vlaanderen.be/nl/voorlichting-info/publicaties/praktijkguiden/praktijkgids-gewasbescherming>



Correct spuiten, problemen uitsluiten ! (WEEK 4)

AANDACHTSPUNTEN TIJDENS HET SPUITEN

- ☐ Ik respecteer **ALTIJD** de teeltvrije zone van 1 m ten opzichte van de niet te behandelen oppervlakken (bv. beek, gracht, berm, naburig perceel, haag, wandel- of fietspad, rand van de weg, ...).
- ☐ Ik volg de voorschriften voor het gebruik van de juiste spuitdoppen (driftreductie) vermeld op het etiket, maar altijd minimaal 50% driftreducerend.
- ☐ Ik controleer de goede werking van het verplichte antidrupsysteem.
- ☐ Ik pas ook de bijkomende noodzakelijke maatregelen toe zoals grotere bufferzones, grasbufferstrook en driftreducerende techniek om de niet-doelwit organismen en planten te sparen, indien vermeld op het etiket.
- ☐ Ik eindig mijn bespuiting op een perceel waar ik makkelijk kan spoelen. Dit houdt in dat ik driemaal de spuitresten verdun en die versneld verspuit op het behandelde veld. Specifieke spoeldoppen in de tank kunnen hierbij een grote hulp zijn.

Spuiten vraagt
aandacht!

DRIFTREDUCERENDE DOPPEN ZIJN VERPLICHT BIJ IPM MAAR NOG NIET BIJ KEURING VAN DE SPUITTOESTELLEN

Sinds 1 april 2017 is bij openluchtteelten in Vlaanderen het gebruik van driftreducerende doppen met minimaal 50% driftreductie of 50% driftreducerende technieken verplicht. De volledig aangepaste IPM-checklist met de bijhorende lijst met erkende driftreducerende doppen en technieken staat op de website van het Departement Landbouw en Visserij <http://lv.vlaanderen.be/nl/voorlichting-info/publicaties/praktijkguidsen/praktijkgids-gewasbescherming>. Bij een audit van het controleorganisme heeft de landbouwer een maand de tijd om zich in orde te stellen.

OPGELET: Tijdens de huidige keuringscyclus van spuittoestellen (in 2017-2018-2019) is het nog niet verplicht om je spuittoestel uit te rusten met driftreducerende doppen voor de keuring. LET OP: Een goedgekeurd spuittoestel wil dus nog niet zeggen dat je in orde bent met de IPM-wetgeving in Vlaanderen die wel verplicht om minimaal 50% driftreductie toe te passen in het veld! **Dus zorg ervoor dat de minimaal 50% driftreducerende doppen nu reeds op je spuittoestel staan.**

Voor meer info rond driftreducerende doppen:

- akkerbouw en groenteteelt: Ellen Pauwelyn (Inagro, 051 27 32 90)
- fruitteelt: Kris Ruysen (pcfruit, 011 69 71 34)
- raadpleeg Fytoweb: <https://fytoweb.be/nl/handleiding/gewasbescherming/bescherming-van-het-oppervlaktewater-bij-het-gebruik-van>



Correct spuiten, problemen uitsluiten ! (WEEK 5)

AANDACHTSPUNTEN NA HET SPUITEN

- ☐ Ik spoel mijn spuittoestel in het veld (zie vorige week).
- ☐ Wat er nog overblijft in mijn spuittank (restvloeistof), verspuit ik enkel op het veld of op een onverhard oppervlak ofwel vang ik het op en zuiver ik het met een zuiveringssysteem (zie infokader).
- ☐ Ik voer nooit een extra interne of een externe reiniging van mijn spuittoestel uit op een verhard oppervlak tenzij er een speciaal aangelegde vul- en spoelplaats aanwezig is.
- ☐ Ik stal mijn spuittoestel altijd in een overdekte plaats of loods.

ZUIVERINGSSYSTEMEN

Het is verboden om de resterende spuitvloeistof of het spoelwater van het spuittoestel te lozen. Restvloeistof en spoelwater mogen enkel op het behandelde veld worden verspoten of worden opgevangen en gezuiverd met een zuiveringssysteem zoals een biofilter, Heliosec®, Phytobac®, Sentinel®,... om te verhinderen dat gewasbeschermingsmiddelen in de waterloop terechtkomen.

Ook na het spuiten
blijvende aandacht
voor het water



In wijzerzin:

Biofilter (Foto: pcfruit), Phytobac® (Foto: D. Baets / Bayer ForwardFarming Huldenberg), Sentinel® (Foto: Inagro), Heliosec® (Foto: Syngenta)



Phytofar



Correct spuiten, problemen uitsluiten ! (WEEK 6)

DE GOUDEN REGELS VOOR EEN CORRECTE BESPUITING

Ik gebruik gewasbeschermingsmiddelen op een correcte manier, omdat

- ☐ ik een proper en geordend spuitlokaal heb
- ☐ ik goed mijn spuittoestel onderhoud
- ☐ ik steeds eerst **VOORAF** het etiket lees
- ☐ ik steeds handschoenen draag bij het aanmaken van de spuitvloeistof
- ☐ ik naast de goed gespoelde lege verpakkingen ook de doppen en verzegelingen apart meegeef met AgriRecover
- ☐ ik alert ben tijdens het vullen van de spuittank en vermijd om te morsen
- ☐ ik geen grachtkanten of bermen spuit en de verplichte 1m teeltvrije zone en de aanbevolen bufferzones op het etiket respecteert
- ☐ ik de extra voorzorgsmaatregelen vermeld op het etiket (vb. aanbevelingen voor bijen) ook strikt toepas
- ☐ ik de verplichte minimaal 50% driftreducerende doppen gebruik, dit met een aangepaste snelheid, een correcte druk en juiste spuitboomhoogte
- ☐ ik de spuittank 3x spoel en de verdunde spuitoverschotten altijd over het behandelde perceel versneld verspuit
- ☐ ik mijn spuittoestel reinig op het veld of op een onverhard terrein op voldoende afstand van het oppervlaktewater of op een vul- en spoelplaats met opvang van het reinigingswater op het bedrijf

Correct spuiten is
problemen uitsluiten



Nationaal Agrarisch Centrum
Industrieweg 53
8800 Beveren – Roeselare
info@nacvzw.be
www.nacvzw.be

Geert Clarebout	051/26.08.37	geert@nacvzw.be
Eline Glorieux	0495/29.80.14	eline@nacvzw.be
Robin Deschuymmer	0477/37.16.42	robin@nacvzw.be
Bart Declercq	0495/29.80.13	bart@nacvzw.be
Helena Devaere	0475/96.90.51	helena@nacvzw.be
Kaat De Winter	0483/17.85.10	kaat@nacvzw.be