



Voor meer info over veilig werken, kijk op [www.agroarbo.nl](http://www.agroarbo.nl)



Corina van  
Zoest-Meester  
Adviseur arbo

# Gewasbeschermingsmiddelen

## Tips en vuistregels voor de toolboxmeeting

Eigenlijk kunnen we niet zonder gewasbeschermingsmiddelen. We willen met z'n allen immers constant kwalitatief goede en betaalbare groenten, fruit en siergewassen. En ook de onkruidbestrijding doen we liever niet met de hand. Zorgvuldig handelen bij het werken met gewasbeschermingsmiddelen is echter wel van het grootste belang, want anders ontstaan er gezondheidsklachten en milieuproblemen.

### RISICO'S

Blootstelling aan het middel moet altijd worden voorkomen. Vooral de huid moet goed beschermd zijn, omdat de middelen gemakkelijk via de huid kunnen binnendringen. Ook het inademen van de nevel of damp moet worden voorkomen.

Blootstelling komt voor bij:

- doseren, mengen en laden en toepassen;
- contact met behandelde gewassen, machinedelen en beschermingsmiddelen die gewasbeschermingsmiddelen bevatten.

### VOLGORDE BESCHERMENDE KLEDING AANTREKKEN

1. Kunststof (vloeistofdichte) overall (bij voorkeur een wegwerpexemplaar).
2. Capuchon.
3. Handen wassen en gereinigde handschoenen aan (manchetten in de mouwen van de overall). Verontreinigde handschoenen bieden geen bescherming!
4. Rubberen laarzen (controleer die eerst op scheurtjes en verontreiniging aan de binnenkant).
5. Adembescherming (controleer of het masker goed afsluit, gebruik het juiste filter en schrijf de datum van ingebruikname erop).
6. Oogbescherming, bij voorkeur een volgelaatsmasker.



## VOLGORDE KLEDING UITTREKKEN

1. Wassen (water en zeep) van de laarzen, handschoenen en overall (nog niet uittrekken).
2. Doe de oogbescherming of het masker af en verwijder de filter(s).
3. Maak het masker schoon met water en zeep en droog het op een warme plaats (later in een afsluitbare emmer doen).
4. Berg het filter luchtdicht op.
5. Doe de capuchon af en trek de overall en de laarzen uit.
6. Doe als laatste de handschoenen uit. Was de handen met water en zeep en neem een douche.
7. Bewaar beschermende kleding in een aparte kast (niet in de cabine of bij gewone werkkleding).

## OMWONENDEN

Bespreek samen of het verstandig is om de omgeving van tevoren in te lichten. Denk daarbij aan de geuroverlast en druppeldrift. Het is begrijpelijk dat omwonenden zich zorgen maken over de middelen die in hun buurt worden gespoten. Als ze vragen hebben, luister dan goed en beantwoord deze rustig en beleefd en met openheid. Kom je er niet uit, geef dan het nummer van je werkgever.

## TIPS EN VUISTREGELS

- Werk alleen met gewasbeschermingsmiddelen als je in het bezit bent van een spuitlicentie. Als je alleen met Moncereen Droogontsmetter werkt, is de voorlichting over Moncereen ook voldoende.
- Begin met het lezen van het etiket.
- Vervang filters tijdig. E-, K-, en B-filters zijn slechts eenmalig bruikbaar. Een A-filter moet na maximaal acht gebruiksuren of één maand worden vervangen.
- Pas het werk aan aan de weersomstandigheden en houd de weersverwachting in de gaten (in verband met drift).
- Zorg dat de spuitdoppen niet hoger dan 50 centimeter boven de kale grond of het gewas hangen (dit geldt in de buurt van oppervlaktewater).
- Wees alert bij storingen, raak verontreinigde machineonderdelen niet met blote handen aan.
- Eet, drink of rook niet tijdens deze werkzaamheden.
- Is je overall nat geworden met spuitnevel? Trek dan een andere aan.
- Reinig de spuit zo dat het afvalwater niet in het oppervlaktewater of het riool terecht komt.
- Schakel je over op een ander middel? Reinig de spuit dan grondig!

## AANMAKEN SPUITVLOEISTOF

- Realiseer je dat je bij het aanmaken van de spuitvloeistof met een geconcentreerde stof werkt. Vermijd dus altijd aanraking en inademen!
- Draag bij het aanmaken van de spuitvloeistof de benodigde persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie hiervoor het etiket.
- Ga bij het aanmaken van de vloeistof uit de wind staan.
- Maak niet meer middel aan dan noodzakelijk.
- Laat je tijdens het aanmaken niet afleiden door anderen of door je telefoon.
- Zorg voor een oogdouche of oogspoelfles in de nabijheid van de aanmaakplaats.
- Zet de middelen terug waar ze stonden en ruim lege verpakkingen op volgens de aanwijzingen op het etiket.



*Is je overall nat geworden met spuitnevel? Trek dan een andere overall aan.*



*Was de handen met water en zeep en neem een douche nadat je de werkzaamheden met Gewasbeschermingsmiddelen hebt afgerond.*

### Meer weten?

[www.cumela.nl](http://www.cumela.nl): Agrarisch loonwerk, dossier Gewasbescherming.

[www.agroarbo.nl](http://www.agroarbo.nl): Arbocatalogus mechanisch loonwerk. Tips en adviezen voor werknemer en werkgever.

[www.toolboxwater.nl](http://www.toolboxwater.nl): Voorkomen van emissie van gewasbeschermingsmiddelen.

[www.cumela.nl](http://www.cumela.nl): De campagne 'Gewasbescherming en omwonenden'.