

Productinfo



Squall



hechter én driftbeperker

Squall is een hulpstof voor uw tankmix; het verbetert de bedekking van het gewas en reduceert drift sterk. Squall verhoogt de regenvastheid met 50 procent en is 100 procent biologisch afbreekbaar, dus onschadelijk voor het milieu.

Voordelen voor de boer:

- superieure hechter & uitvloeier
- beperkt de drift en daarmee het wegwaaien van de spuitvloeistof
- betere efficiëntie van de spuitvloeistof
- biologisch afbreekbaar
- verbetering regenvastheid
- veilig voor het gewas

De dosering is 0,5 liter per 100 liter spuitvloeistof, dus in de verhouding 1:200. Squall kan goed gecombineerd worden met drift-reducerende doppen. Door het gebruik van Squall is minder water per hectare nodig voor hetzelfde resultaat. Dit komt door de optimale druppelgrootte als Squall wordt toegevoegd en de zeer goede hechting aan het gewas. Squall wordt geleverd in 10-liter cans.

CropSolutions is een kwaliteitskeurmerk voor de plantaardige sector waarbij deelnemende toeleveranciers kennis delen, inkoop bundelen en groeiprodukten leveren.

groei door kennis



Gewasbescherming

Squall

Testresultaten

Squall is het resultaat van jarenlang onderzoek en experimenten in universitaire laboratoria. De werking is onderzocht bij officiële landbouwkundige instituten. Alle uitkomsten tonen aan dat gewasbeschermingsmiddelen en meststoffen 19 tot 74 procent betere bescherming en opname bieden, indien Squall aan het water is toegevoegd.

Voordelen

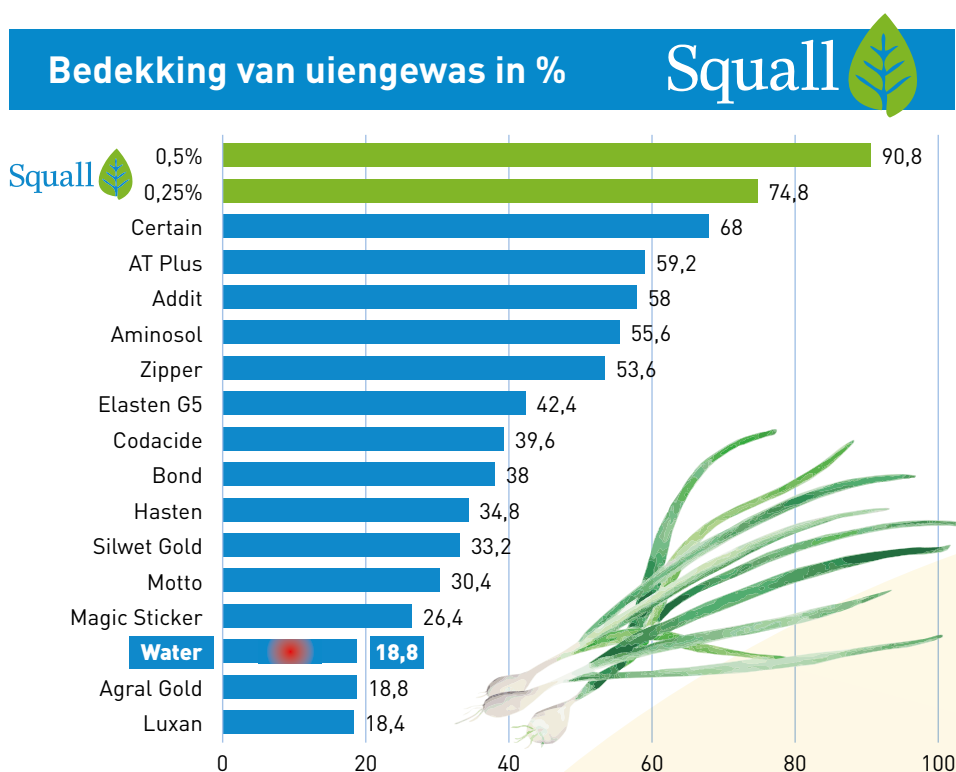
Squall is een hechter/uitvloeier voor in de veldspuit. Door hechting en vermindering van drift zorgt Squall ervoor dat er effectief meer middel op de plant terecht komt. Hierdoor wordt de effectiviteit van de bespuiting verbeterd. De druppels kaatsen niet van het waterafstotende blad af, maar hechten zich aan het blad. Bij drift verwaaien kleine lichte druppels (<100 micron) voordat ze het gewas bereiken. Ter verduidelijking:

Standaard spleetdop 03	Water + Glyphosaat	21% drift
Standaard spleetdop 03	Water + Glyphosaat + Squall	6% drift
Antidriftdop Albus 03	Water + Glyphosaat	7% drift
Antidriftdop Albus 03	Water + Glyphosaat + Squall	3% drift

Squall helpt drift reduceren en wordt in vele gewassen sinds enkele jaren toegepast. Denk hierbij ter verduidelijking aan de bestrijding van valse meeldauw in uien, insecticiden in granen en volveldse herbicide bespuitingen.

Bij wind (2-5 m/s) wordt Squall toegepast om een beter resultaat te krijgen, akkerranden netter te spuiten en opgaande gewassen beter te bedekken. Dit kan met een spleetdop én anti-drift dop. Met Squall is het mogelijk een hogere rijpsnelheid van de veldspuit aan te houden.

Met Squall zijn de bespoten gewassen regenvaster en blijft er na een regenbui 50 procent meer van het gewasbeschermingsmiddel achter op de bladeren. Hierdoor verbetert de effectiviteit van gewasbeschermingsmiddelen bij regen aanzienlijk!



Toelichting grafiek; Deze kolommen geven de bedekking van het uiengewas weer. Dit is uitgevoerd door de spuitvloeistof van fluoresceent te voorzien. Met behulp van cameratechnieken en analyse apparatuur is de lichtintensiteit en daarmee de bedekking vastgelegd.



Zonder Squall



Met Squall

Squall is een merk van GreenA B.V.. Distributie vindt plaats via de bij CropSolutions aangesloten partners. Via www.cropsolutions.eu kunt u Squall bestellen. Raadpleeg uw teeltadviseur voor een advies op maat.