

EVURE®

Hard voor plaaginsecten,
zacht voor nuttigen,
een betrouwbare oplossing



syngenta®

Ontdek Evure

Evure is een nieuw insecticide in het Syngenta-assortiment op basis van tau-fluvalinaat onder de vorm van een wateremulsie (EW). Evure werkt door contact en opname en heeft een goede werking tegen plaaginsecten uit verschillende families: bladluizen, galmuggen en glanskevers.

EVURE heeft een zeer interessante selectiviteit ten opzichte van bepaalde natuurlijke vijanden.

Evure heeft een snelle en efficiënte werking en een heel goede nawerking. Het is snel regenvast en kan bij verschillende lichtintensiteiten en temperaturen worden gebruikt.

Tau-fluvalinaat is een unieke molecule. Hoewel het deel uitmaakt van de pyrethroïden-familie, verschilt het van de standaardpyrethroïden door een unieke aromatische ring op basis van het aminozuur VALINE.



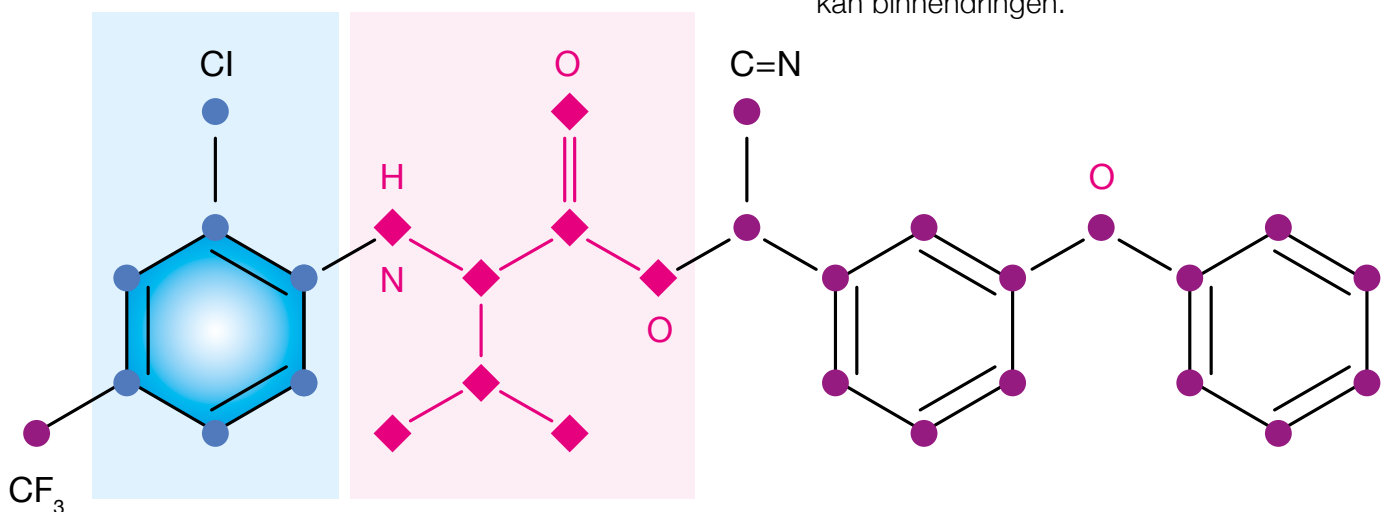
Deze ring is zeer stabiel en biedt in de praktijk drie grote voordelen:

- EVURE is moeilijker te metaboliseren door het plaaginsect en hierdoor minder resistentiegevoelig.
- EVURE wordt minder snel afgebroken door temperatuur en UV-licht. De efficiënte werking is onafhankelijk van klimatologische omstandigheden en biedt een grotere flexibiliteit van toepassing.
- EVURE heeft een lipofiel karakter, het lost goed op in oliën en vetten, waardoor het snel de chitine van insecten en de cuticula van planten kan binnendringen.

Tau-fluvalinaat

Aromatische ring

Base Valine



Verschillende problemen

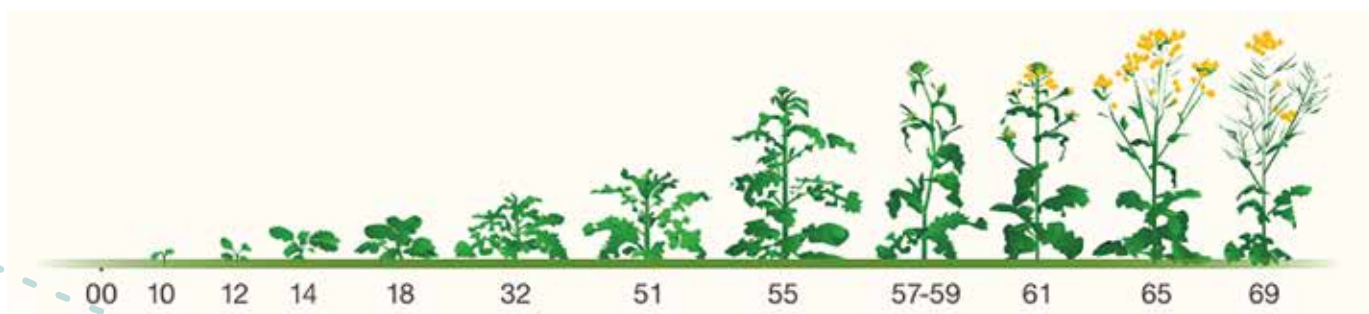
Evure in koolzaad

De belangrijkste voordelen van Evure in koolzaad zijn de efficiënte werking tegen de koolzaadglanskevers die resistent zijn tegen de standaard-pyrethroïden en z'n selectiviteit naar nuttigen toe. De aanbevolen dosis is 0,2L/ha.

Evure respecteert de natuurlijke vijanden die de vermeerdering van koolzaadglanskevers voorkomen. Bij het gebruik van Evure tegen de koolzaadglanskevers heb je ook een efficiënte werking tegen de koolzaadsnuitkever en bladluizen.

Het toepassingsstadium van Evure bevindt zich tussen BBCH 50 (bloemknoppen zijn gevormd maar nog steeds omwikkeld door bladeren) en BBCH 59 ("gele knoppen" - eerste zichtbare bloemblaadjes maar de bloemknoppen zijn nog steeds gesloten).

BBCH 50 - BCH 59



Evure in granen

Evure is zeer effectief tegen bladluizen en heeft een interessante werking tegen galmuggen. Evure is toegestaan in de herfst en in de lente.

In tegenstelling tot andere pyrethroïden blijft de herintrede van de plaaginsecten in het gewas beperkt dankzij de bescherming van de natuurlijke vijanden.



, één oplossing



Evure in aardappelen

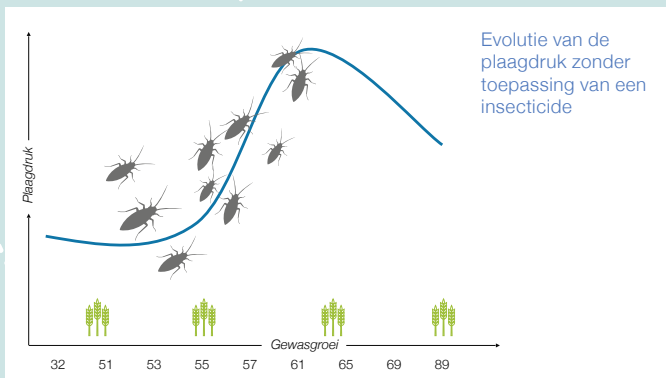
Evure is effectief bij 0,3L/ha op bladluispopulaties (behalve *Aphis nasturtii*). Evure draagt zorg voor de natuurlijke vijanden die de controle over de bladluispopulaties overnemen na een behandeling. Evure mag je toepassen tijdens een belangrijk deel van het seizoen nl. van BBCH 33 tot 85.

Respect voor natuurlijke vijanden en bestuivers

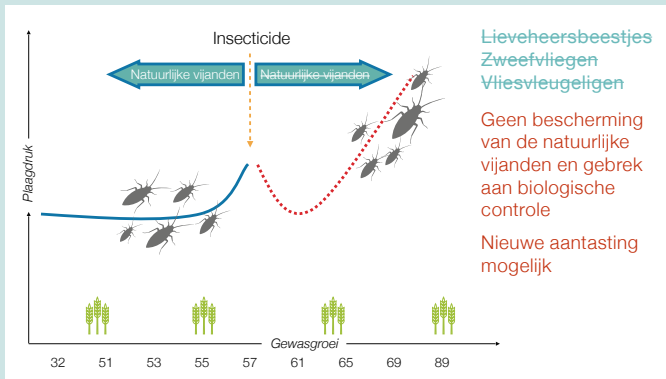
De specificiteit van tau-fluvalinaat stelt Evure in staat om de schade bij natuurlijke vijanden en bestuivers zeer laag te houden. Na een behandeling met Evure houden de natuurlijke vijanden de plaaginsecten onder controle voor een langere periode.



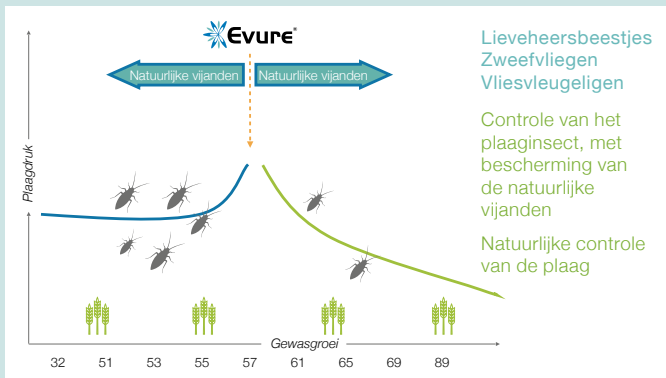
Zonder insecticide



Bij gebruik van een niet-selectief insecticide



Dubbele bescherming dankzij Evure



Natuurlijke vijanden	Nuttig tegen	Evure		Klassieke pyrethroiden	
Loopkevers en staphylinus	Kevers & bladluizen				
Vliesvleugeligen	Bladluizen				
Gaasvliegen	Bladluizen, kevers (larven) & schildluizen				
Zweefvliegen	Bladluizen				
Lieveheersbeestjes	Bladluizen	Volwassen	Larven	Volwassen	Larven

Evure in een notendop

- Waterige emulsie (EW) voor een **optimaal gebruikerscomfort**
- Een snelle efficiënte werking
- Breed spectrum en een **lange nawerking** tegen plaaginsecten
- **Lage toxiciteit** voor natuurlijke vijanden en uitstekende **selectiviteit ten opzichte van** bestuivers
- Het is een **uitstekend hulpmiddel** om de resistentie tegen andere pyrethroiden te beheersen.
- **Stabiele efficiënte** werking bij hogere temperatuur en zonlicht

Erkende toepassingen en dosissen

Teelt	Doelwit	Dosis	Max. aantal toepassingen / jaar/teelt	Minimale tussentijd tussen twee toepassingen	Toepassingsstadium	Wachttijd	Bufferzone
Winterkoolzaad	Glanskevers	0.2L/ha	1	-	BBCH 50-59	-	10m
Aardappelen	Bladluizen	0.3L/ha	1	-	BBCH 33-85	14	20m
Pootgoed							
Wintertarwe	Bladluizen	0.2L/ha	2	10	Najaar	-	10m
	Galmuggen	0.2L/ha	2	10	BBCH 30-59	-	
	Bladluizen	0.15L/ha	1	-	Na aarvorming	42 dagen	
Zomertarwe	Galmuggen	0.2L/ha	2	10	BBCH 30-59	-	
	Bladluizen	0.15L/ha	1	-	Na aarvorming	42 dagen	
Wintergerst	Bladluizen	0.2L/ha	2	-	Najaar	-	
	Galmuggen	0.2L/ha	2	10	BBCH 30-59	-	
Winterrogge	Bladluizen	0.2L/ha	2	-	Najaar	-	
	Galmuggen	0.2L/ha	2	10	BBCH 30-59	-	
Winterhaver	Bladluizen	0.2L/ha	2	-	Najaar	-	
	Galmuggen	0.2L/ha	2	10	BBCH 30-59	-	
Wintertriticale	Bladluizen	0.2L/ha	2	10	Najaar	-	
	Galmuggen	0.2L/ha	2	10	BBCH 30-59	-	
	Bladluizen	0.15L/ha	1	-	Na aarvorming	42 dagen	
Zomertriticale	Galmuggen	0.2L/ha	2	10	BBCH 30-59	-	
	Bladluizen	0.15L/ha	1	-	Na aarvorming	42 dagen	
Winterspelt	Bladluizen	0.2L/ha	2	10	Najaar	-	
	Galmuggen	0.2L/ha	2	10	BBCH 30-59	-	
	Bladluizen	0.15L/ha	1	-	Na aarvorming	42 dagen	
Zomerspelt	Galmuggen	0.2L/ha	2	10	BBCH 30-59	-	
	Bladluizen	0.15L/ha	1	-	Na aarvorming	42 dagen	
Kerstbomen	Galluizen	40ml/hl	1	-	Begin voorjaar	-	20m (75% driftreductie)
	Bladluizen						



Syngenta Crop Protection NV,

Technologiepark 30, 9052 Zwijnaarde.
Tel. 09 210 17 60, www.syngenta.be

Meer informatie:

<https://www.syngenta.be/evure-veilig-voor-bestuivers-en-nuttigen>

EVURE® : EW - bevat 240 g/l TAU-FLUVALINAAT. Erkenningsnummer 10728P/B.

Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig. Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie. Alle informatie in deze uitgave is uitsluitend bedoeld als algemeen advies en de gebruiker dient ze te gebruiken overeenkomstig zijn eigen kennis en ervaring met de plaatselijke omstandigheden. In geval van twijfel adviseren we een kleinschalige proefproductie uit te voeren om te bepalen hoe de lokale omstandigheden de variëteit kunnen beïnvloeden. Syngenta accepteert geen aansprakelijkheid met betrekking tot de informatie in deze publicatie.

©/TM Registered Trademark of a Syngenta Group Company.