

## Moddus Evo WG en aanbevelingen, 15629 N

### Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als groeiregulator voor het professionele gebruik door middel van een gewasbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1, Ctgb juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

### Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Doel groeiregulatie	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Wintertarwe	Voorkomen van legering	0,15 L/ha	2 per teeltcyclus	0,3 L/ha per teeltcyclus	7
		0,3 L/ha	1 per teeltcyclus		
Wintergerst	Voorkomen van legering	0,3 L/ha	2 per teeltcyclus	0,6 L/ha per teeltcyclus	7
		0,6 L/ha	1 per teeltcyclus		
Winterrogge	Voorkomen van legering	0,25 L/ha	2 per teeltcyclus	0,5 L/ha per teeltcyclus	7
		0,5 L/ha	1 per teeltcyclus		
Triticale	Voorkomen van legering	0,25 L/ha	2 per teeltcyclus	0,5 L/ha per teeltcyclus	7
		0,5 L/ha	1 per teeltcyclus		
Zomertarwe	Voorkomen van legering	0,15 L/ha	2 per teeltcyclus	0,3 L/ha per teeltcyclus	7
		0,3 L/ha	1 per teeltcyclus		
Zomergerst	Voorkomen van legering	0,3 L/ha	2 per teeltcyclus	0,6 L/ha per teeltcyclus	7
		0,6 L/ha	1 per teeltcyclus		
Zomerrogge	Voorkomen van legering	0,25 L/ha	2 per teeltcyclus	0,5 L/ha per teeltcyclus	7
		0,5 L/ha	1 per teeltcyclus		
Haver	Voorkomen van legering	0,2 L/ha	2 per teeltcyclus	0,4 L/ha per teeltcyclus	7
		0,3-0,4 L/ha	1 per teeltcyclus		
Graszaadteelt	Voorkomen van legering	0,4 L/ha	2 per 12 maanden	0,8 L/ha per 12 maanden	7
		0,8 L/ha	1 per 12 maanden		

\*Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

### Overige toepassingsvoorwaarden

Het middel toepassen in 100–200 liter water per hectare.

Hooi afkomstig vanuit graszaadteelt waar het middel toegepast is na BBCH33 (derde knoop zichtbaar) niet in de handel brengen als diervoeder en niet als diervoeder gebruiken.

In de teelt van wintertarwe, wintergerst, triticale, zomertarwe, zomergerst het middel uitsluitend toepassen tot BBCH33 (derde knoop tenminste twee centimeter boven tweede knoop).

In de teelt van winterrogge en zomerrogge het middel uitsluitend toepassen tot BBCH30 (begin stengelstrekking).

In de teelt van haver het middel uitsluitend toepassen tot BBCH32 (tweede knoop tenminste één centimeter boven eerste knoop).

## **Aanbevelingen**

### **Maatregelen ter voorkoming van oppervlaktewaterverontreiniging**

“Gewasbeschermingsmiddelen horen niet thuis in water”

Om waterleven te beschermen en omdat oppervlaktewater voor drinkwaterbereiding gebruikt kan worden is het van groot belang emissie naar het oppervlaktewater te voorkomen. Syngenta raadt daarom aan de volgende maatregelen te nemen:

- Respecteer de verplichte maatregelen in het Wettelijk Gebruiksvoorschrift (WG) zoals de voorgeschreven driftreducerende maatregelen en teeltvrije zones.  
Raadpleeg de “Toolbox Emissiebeperking” op [www.toolboxwater.nl](http://www.toolboxwater.nl) of [www.activiteitenbesluitagrarisch.nl](http://www.activiteitenbesluitagrarisch.nl) voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals ondermeer ook afspoeling en hoe deze te beperken.
- Spuitapparatuur gebruikt in onbedekte teelten dient overdekt gestald te worden en gereinigd op een was- en spoelplaats met (vloeistofdichte) opvangmogelijkheid. Verwerk was- en spoelwater en eventuele restvloeistoffen, die niet over het laatst bespoten perceel kunnen worden uitgereden, in een Heliosec® (of gelijkwaardig alternatief) om onnodige milieubelasting te voorkomen.

### **Algemeen**

Moddus Evo wordt vooral door de bladeren en stengel opgenomen. Door de anti-gibberelline werking wordt de celstrekking geremd en worden de celwanden verdikt. De stengel wordt hierdoor korter en steviger, waardoor minder snel legering optreedt. Bij een vroege toepassing wordt ook de wortelontwikkeling bevorderd, wat bijdraagt aan een opbrengstverhoging.