

# Focus Plus

GROEP

1 (A)

HERBICIDE

<b>Toelatingsnummer</b>	<b>10866 N</b>
<b>Wnr</b>	W.11
<b>Productgroep</b>	herbicide
<b>Aard van het preparaat</b>	Emulgeerbaar concentraat
<b>Werkzame stof(fen) en gehalte(n)</b>	cycloxydim (100 g/l)
<b>UFI</b>	2KV0-N0AH-R002-5EEP

## Classificatie

**De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel:**

cycloxydim, nafta, zwaar aromatisch

**Pictogram**



**Signaalwoord**

GEVAAR

**Gevarenaanduidingen**

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
 H361 Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

**Voorzorgsmaatregelen**

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
 P280 Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming.  
 P301 + P310 NA INSLIKKEN: Onmiddellijk een arts raadplegen.  
 P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

	P308 + P311 Na (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. P331 GEEN braken opwekken. P403 + P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar erkende verwerker van afvalstromen.
<b>Aanvullende etiketelementen</b>	SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

## STORL

STORL\_Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld, zoals wettelijk is voorgeschreven.

## Eerstehulpmaatregelen

**Algemeen advies:** Verpakking, etiket en/of veiligheidsblad aan de dokter voorleggen. Hulpverleners moeten aan eigen veiligheid denken. Bij gevaar van bewusteloosheid, plaatsing en transport in stabiele zijligging. Verontreinigde kleding direct verwijderen.

**Na inademen:** Rust, frisse lucht, doktershulp.

**Na huidcontact:** Direct met veel water en zeep grondig wassen, doktershulp.

**Na contact met de ogen:** 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen, door oogarts laten controleren.

**Na inslikken:** Onmiddellijk mond spoelen en vervolgens 200-300 ml water drinken, medische hulp. Geen braken opwekken vanwege gevaar voor aspiratie.

### **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:**

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van de vitale functies), geen specifiek tegengif bekend.

## Wettelijk gebruiksvoorschrift

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als onkruidbestrijdingsmiddel in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassings-gebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Veiligheids-termijn in dagen
Aardappelen	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	56
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Bieten	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	2 l/ha	2	10	5 l/ha	56
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha	1	-		
Peulvruchten m.u.v. linzen	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	56
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Koolzaad	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	-
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	-

Toepassings-gebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Veiligheids-termijn in dagen
Groenbemestergewassen m.u.v. grasachtige groenbemesters		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Druif (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	42
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Boon met peul (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	28
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Boon zonder peul (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	28
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Erwt met peul (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	35
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				

Toepassings-gebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Veiligheids-termijn in dagen
Erwt zonder peul (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	35
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Sluitkool	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	28
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Spruitkool	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	56
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Bloemkool (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	28
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Bladkoolachtigen (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	42

Toepassings-gebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Veiligheids-termijn in dagen
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Wortelen (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	35
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Bosui (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	28
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Prei (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	42
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Bloembol- en bloemknolgewassen (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	-
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				

Toepassings-gebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Veiligheids-termijn in dagen
Bloemisterijgewassen (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	-
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Boomkwekerijgewassen (onbedekte teelt)	tussen het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	-
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Vaste plantenteelt (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	-
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				
Houtige beplanting	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	-	5 l/ha	-
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha				

Het gebruik in de teelt van vezelvlas, lijnzaad, aardbei, sla (*Lactuca* spp.), spinazie, suikerwortel, pastinaak, knolraap, aardpeer, rode biet, knolselderij, schorseneer, mierikswortel, medicinale wortelgewassen, zaadproductie van alfalfa /luzerne, klaver en zwenkgras en de veredelingsteelt en basiszaadproductie van akkerbouw-,

groente- en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden, komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassings-gebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Veiligheidstermijn in dagen
Vezelvlas, lijnzaad	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	-
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Aardbei (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	42
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Sla ( <i>Lactuca</i> spp.) (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	21
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Spinazie (onbedekte teelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	28
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Suikerwortel	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	56
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			



Toepassings-gebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Veiligheidstermijn in dagen
Pastinaak	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	56
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Knolraap	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	56
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Aardpeer	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	56
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Rode biet	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	56
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Knolselderij	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	56
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Schorseneer	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	56
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Mierikswortel	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	56

Toepassings-gebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per 12 maanden	Veiligheidstermijn in dagen
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Medicinale wortelgewassen	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	56
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Alfalfa/luzerne (zaadteelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	-
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Klaver (zaadteelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	-
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Zwenkgras (graszaadteelt)	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	-
		Meerjarige grasachtige onkruiden	4-5 l/ha			
Veredelingsteelt en basiszaadproductie van akkerbouw-, groente- en fruitgewassen, kruiden en sierteeltgewassen.	tussen of over het gewas	Eenjarige grasachtige onkruiden	1-2 l/ha	1	5 l/ha	-

### **Toepassingsvoorwaarden**

In de teelt van vezelvlas, aardbei, sla, spinazie, sluitkool, spruitkool, bloemkool, bladkoolachtigen, alfalfa/luzerne en klaver, het middel toepassen in 100-400 liter water per ha. In de overige gewassen het middel toepassen in 200-400 liter water per ha.

Gebruik is uitsluitend toegestaan door middel van daartoe geëigende apparatuur, te weten een machinaal voortgetrokken veldspuit, omdat gezondheidseffecten niet zijn uit te sluiten bij toepassing met een handspuit.

In de teelt van druiven het middel vóór vruchtzetting (BBCH 60) toepassen.

In de teelt van peulvruchten, boon met peul, boon zonder peul, erwt met peul en erwt zonder peul het middel vóór de bloei (BBCH 39) toepassen.

Na toepassing geldt een wachttijd van 4 weken voor de zaai van grassen (*Poaceae*).

Gezien het grote aantal variëteiten en de wisselende teeltomstandigheden van sierteeltgewassen is het onmogelijk de gewasverdraagzaamheid voor alle situaties te onderzoeken. Als er nog geen ervaring is opgedaan met dit middel wordt aangeraden om eerst een proefbespuiting uit te voeren om de verdraagzaamheid van het gewas te testen.

### **Resistentiemanagement**

Dit middel bevat de werkzame stof cycloxydim. Cycloxydim behoort tot de cyclohexanedionen. De HRAC code is A. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in voorlichtingsboodschappen, op te volgen.

### **Aanbevelingen**

Raadpleeg voor het toepassen uw adviseur en/of leverancier en pas toe volgens goed landbouwkundig gebruik.

### **Product stewardship**

Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op [www.toolboxwater.nl](http://www.toolboxwater.nl). Ga na welke maatregelen u kunt treffen om emissies naar het oppervlaktewater te beperken.

### **Algemeen**

Focus Plus is een bladherbicide voor de bestrijding van zowel éénjarige grassen, inclusief graanopslag als overblijvende grassen (kweek).

Straatgras wordt niet bestreden. Het middel bij voorkeur toepassen onder goede groeiomstandigheden van de onkruiden in een jong stadium .

Twee tot vijf weken na toepassing is een volledig effect te verwachten.

Spuit op een droog gewas en bij droog weer. Het onkruid moet goed worden geraakt en bevochtigd. Enkele uren droog weer na de bespuiting is gewenst.

Toepassingen van Focus Plus dienen plaats te vinden op gezonde en goed groeiende gewassen. Binnen één week na de bespuiting geen mechanische bewerkingen uitvoeren.

#### **Re-entry**

Na een gewasbehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd; werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik van beschermende maatregelen.

#### **Gewassen**

##### **Aardappelen, wortelen (onbedekte teelt)**

Focus Plus toepassen voordat de gewassen in de rij sluiten.

##### **Boomkwekerijgewassen, vaste plantenteelt (onbedekte teelt) en houtige beplantingen**

Niet toepassen op grasachtige vaste planten. Ervaringen zijn opgedaan in de soorten: *Achilles millefolium*, *Astilbe hybriden*, *Delphinium consolida* (gezaaid), *Delphinium belladonna*, *Lysimachia clethroides*, *Physostegia virginiana*, *Scabiosa caucasica*.

##### **Bloemisterijgewassen (onbedekte teelt)**

Ervaringen zijn opgedaan in de soorten: *Achilles millefolium*, *Astilbe hybriden*, *Delphinium consolida* (gezaaid), *Delphinium belladonna*, *Lysimachia clethroides*, *Physostegia virginiana*, *Scabiosa caucasica*.

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, als het volgens de gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. Daar echter de bewaring, het transport en het gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en gezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en /of voor de schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.