



Centium 360 CS

Herbicide

GROEP	13	HERBICIDE
-------	----	-----------

Herbicide voor professioneel gebruik ter bestrijding van eenjarige breedbladige onkruiden

TOELATINGSNUMMER: 12148 N (W.7)

Capsule suspensie (CS) / Werkzame stof(fen): clomazone360 g/L

Overige vermeldingen

In geval van nood gerelateerd aan dit product kunt u 24/7 contact opnemen met **BIG** (BrandweerInformatiecentrum voor Gevaarlijke stoffen), tel. **+32(0)14-584545**. In medische noodgevallen altijd eerst 112 bellen.

Bij algemene vragen kunt u contact met ons opnemen per email: Orders.benelux@fmc.com, of tijdens kantooruren op tel. **+31(0)10-8081422**.

Opslag: Vorstvrij, in originele goed gesloten verpakking bewaren.

Gebruiksaanwijzing: zie etiket.

1L e



FMC Operational Netherlands B.V.
Regus Braingate - 1st floor office 104
Rivium Boulevard 301-320
NL-2909 LK Capelle aan den IJssel

UFI: HH60-K349-1N4J-9HA5

GEVARENAANDUIDINGEN
H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

VOORZORGSMAATREGELEN
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.
SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

OVERIGE INSTRUCTIES
EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

11003085_32007454_NETHERLANDS



**DEZE VERPAKKING IS
BEDRIJFSAFVAL MITS DEZE
IS SCHOONGESPOELD
ZOALS WETTELIJK IS
VOORGESCHREVEN.**



	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	11003085	Base for Booklet	
Product SKU Description	CENTIUM 360CS_1L_NL	Booklet	230 x 130 mm
Label SKU	32007454	Number of pages (Booklet)	6 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_1L_CENTIU 360CS_NL_3	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	40055634 32006132	Preprinted Material	

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.

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Consumptie-aardappel	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teelt-cyclus	-
Bieten	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,2 L/ha	1 per teeltcyclus	0,2 L/ha per teeltcyclus	-
	Na opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,05-0,1 L/ha ¹	4 per teeltcyclus		7
			0,2 L/ha	1 per teeltcyclus		-
Droog te oogsten erwten	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Droog te oogsten bonen	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Veldboon (voedergewas)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Boon met peul (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per 12 maanden	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Doperwt	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Sluitkoolachtigen (ombedekte teelt)	Na uitplanten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Bloemkoolachtigen (onbedekte teelt)	Na uitplanten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Boerenkool (geplant, onbedekte teelt)	Na uitplanten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Wortelen	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Asperge (zaaibed, onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per 12 maanden	0,25 L/ha per 12 maanden	-
Asperges (productieveld, onbedekte teelt)	Na het steekseizoen of kort voor of na uitlopen gewas	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per 12 maanden	0,25 L/ha per 12 maanden	-

¹ in LDS-systeem met toegelaten middelen

BLACK

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	11003085	Base for Booklet	
Product SKU Description	CENTIUM 360CS_1L_NL	Booklet	230 x 130 mm
Label SKU	32007454	Number of pages (Booklet)	6 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_1L_CENTIUM 360CS_NL_3	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	40055634 32006132	Preprinted Material	

Het gebruik in de teelt van winterkoolzaad, zomerkoolzaad, witte lupine, raketblad, spinazie, tuinbonen, gezaaide boerenkool, gezaaide koolraap, knolselderij, bleekselderij, rabarber, knolvenkel en blauwmaanzaad is op basis van een "derdenuitbreidingen". Deze "derdenuitbreidingen" zijn aangevraagd door de Stichting Trustee Bijzondere Toelatingen. Er is voor deze uitbreidingen 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.

Het gebruik in de teelt van veldboon (als peulvrucht), boon zonder peul (m.u.v. tuinboon), erwt zonder peul (m.u.v. doperwt), erwt met peul, knolraap, koolraap (geplant), zoete aardappel, dille, kervel, koriander, maggiplant en peterselie 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. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Het gebruik in de onbedekte teelt van bladselderij, veredeling, zaadteelt van mosterd, zaadteelt van kruisbloemige groenbemesters, zaadteelt van bladrap, zaadteelt van zwaardherik, zaadteelt van stoppelknol, zaadteelt van spinazie-achtigen (m.u.v. spinazie), zaadteelt van chinese kool, zaadteelt van koolrabi, en bloemenzaadteelt is op basis van een "derdenuitbreiding" en beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Deze "derdenuitbreiding" is aangevraagd door Plantum NL. Er is voor deze toepassing/en geen werkzaamheids- en fytoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren voordat het middel gebruikt wordt. Het risico voor het gewas bij gebruik van dit middel in dit/deze toepassingsgebied/en valt onder verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden
Veldboon als peulvrucht (onbedekte teelt)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Blauwmaanzaad	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Mosterd (zaadteelt; niet voor consumptie)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,125 L/ha	1 per teeltcyclus
Winterkoolzaad	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Zomerkoolzaad	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,15 L/ha	1 per teeltcyclus
Witte lupine	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Kruisbloemige groenbemesters (zaadteelt)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,125 L/ha	1 per teeltcyclus
Raketblad als groenbemester	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Bladraap (zaadteelt)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,125 L/ha	1 per teeltcyclus
Zwaardherik (zaadteelt)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,125 L/ha	1 per teeltcyclus
Stoppelknol (zaadteelt)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,125 L/ha	1 per teeltcyclus
Spinazie (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,15 L/ha	1 per 12 maanden
Spinazie-achtigen m.u.v. spinazie (onbedekte zaadteelt)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,125 L/ha	1 per teeltcyclus
Boon zonder peul m.u.v. tuinboon (onbedekte teelt)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Tuinboon (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus

BLACK

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	11003085	Base for Booklet	
Product SKU Description	CENTIUM 360CS_1L_NL	Booklet	230 x 130 mm
Label SKU	32007454	Number of pages (Booklet)	6 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_1L_CENTIUM 360CS_NL_3	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	40055634 32006132	Preprinted Material	

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden
Erwt zonder peul m.u.v. doperwt (onbedekte teelt)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Erwt met peul (onbedekte teelt)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Boerenkool (gezaaid, onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,2 L/ha	1 per teeltcyclus
Chinese kool (onbedekte zaadteelt)	Kort na het uitplanten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Koolrabi (onbedekte zaadteelt)	Kort na het uitplanten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Knolraap (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,2 L/ha	1 per teeltcyclus
Koolraap (gezaaid)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,2 L/ha	1 per teeltcyclus
Koolraap (geplant, onbedekte teelt)	Voor het planten of direct na het planten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,2 L/ha	1 per teeltcyclus
Zoete aardappel (onbedekte teelt)	Na poten, voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,2 L/ha	1 per teeltcyclus
Knolselderij	Kort na uitplanten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Bleekselderij (onbedekte teelt)	Kort na uitplanten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Rabarber (onbedekte teelt)	Voor of kort na uitlopen	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per 12 maanden
Knolvenkel (onbedekte teelt)	Voor opkomst of na uitplanten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Dille (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,15 L/ha	1 per teeltcyclus
Kervel (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,15 L/ha	1 per teeltcyclus
Koriander (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,15 L/ha	1 per teeltcyclus
Maggiplant (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,15 L/ha	1 per teeltcyclus
Peterselie (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,15 L/ha	1 per teeltcyclus
Bladselderij (onbedekte teelt)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,15 L/ha	1 per teeltcyclus
Bloemenzaadteelt (onbedekte teelt)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,125 L/ha	1 per teeltcyclus
Veredeling (onbedekte teelt)	Voor opkomst, na het zaaien	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,125 L/ha	1 per teeltcyclus

* Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken.

BLACK

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	11003085	Base for Booklet	
Product SKU Description	CENTIUM 360CS_1L_NL	Booklet	230 x 130 mm
Label SKU	32007454	Number of pages (Booklet)	6 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_1L_CENTIUM 360CS_NL_3	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	40055634 32006132	Preprinted Material	

OVERIGE TOEPASSINGSVOORWAARDEN

Centium 360 CS kan in vrijwel alle teelten gewasreacties in de vorm van bladverkleuring (chlorose) en enige groeiremming veroorzaken, zeker als er veel neerslag valt in de periode kort na toepassing. Deze gewasreacties zijn doorgaans van tijdelijke aard zonder negatieve effecten op de uiteindelijke opbrengsten.

In koolgewassen kan er tot enkele weken na toepassing sprake zijn van extreme chlorose en enige groeiremming. Omdat het 4 tot 6 weken kan duren voordat deze symptomen uit het gewas verdwijnen wordt toepassing van het middel in kortdurende koolteelten afgeraden.

In bieten kan er onder bepaalde omstandigheden (veel neerslag in de periode rond toepassing, overlapping van spuitbanen) sprake zijn van extreme chlorose en uitdunning van het gewas waarbij opbrengstderiving niet is uitgesloten.

In spinazie is enige bladverkleuring tot aan het einde van de teelt niet uitgesloten hetgeen met name problemen kan geven bij de teelt van verse spinazie.

Mocht de behandelde teelt in het voorjaar mislukken dan wordt afgeraden om zomertarwe, zomergerst, haver, witlof, cichorei, sla, ui, prei of sierteelten als vervanggewas te gebruiken. Voor het zaaien of planten van allerlei volgteelten wordt een kerende grondbewerking d.m.v. ploegen aangeraden. In een nateelt van bloembollen (o.a. tulpen) is de kans op verkleuringsverschijnselen na toepassing van Centium 360 CS in een voorafgaande teelt niet uitgesloten. De nateelt van bloembollen na toepassing van Centium 360 CS in een voorafgaande teelt wordt dan ook sterk afgeraden!

Door drift kan het middel schadelijke effecten veroorzaken aan naburige gewassen waaronder sierteeltgewassen, fruitbomen en andere houtige beplantingen.

GEBRUIKSAANWIJZING

WERKING

Centium 360 CS is een selectief herbicide tegen eenjarige onkruiden waaronder kleeftkruid, varkensgras, herderstasje, vogelmuur, perzikkruid en zwaluwtong. Het werkt systemisch; na opname door de wortels en scheuten verspreidt het zich in de plant.

AANBEVELINGEN

In geplante teelten (sluitkoolachtigen, bloemkoolachtigen, boerenkool, knolvenkel, bleekselderij en knolselderij) moet Centium 360 CS bij voorkeur toegepast worden binnen de 7 tot 10 dagen na het planten op onkruidvrije, vochtige grond over een droog gewas.

In spinazie dient Centium 360 CS te worden toegepast op een vochtig zaaibed tot uiterlijk 3 dagen na zaai op niet voorgekiemd zaad. Het middel niet toepassen in de zaadteelt van spinazie vanwege kans op plantuitval.

In bieten kan Centium 360 CS worden toegepast tegen eenjarige tweezaadlobbige onkruiden zoals bingelkruid, hondspeterselie, varkensgras, zwaluwtong, melganzenvoet en kleeftkruid waarbij in totaal max. 0,2 L middel/ha per teeltseizoen gebruikt mag worden.

Ter bestrijding van echte kamille gebruiken in mengsel met een daartoe geschikt product.

In bieten niet mengen met een grassenmiddel.

Bij toepassing na opkomst bij voorkeur gefractioneerd toepassen op jonge onkruiden.

GEREEDMAKEN VAN DE SPUITVLOEISTOF

Voor gebruik schudden en na gebruik de verpakking weer goed sluiten. Maak niet meer spuitvloeistof aan dan noodzakelijk.

- Begin met een schone spuitmachine
- Vul de tank voor de helft met water. Voeg de benodigde hoeveelheid middel toe en stel het roersysteem in werking (als gemengd wordt met andere pesticiden eerst vaste formuleringen, daarna vloeibare formuleringen en tenslotte eventuele uitvloeiers aan de tank toe voegen)
- Vul de tank verder met water
- Houd tijdens het spuiten het roersysteem in werking
- Verpakkingen dienen zorgvuldig te worden geleegd, schoongemaakt met water, en het spoelwater te worden toegevoegd aan de tank

INTERACTIE MET ANDERE MIDDELEN

Voor tankmengingen raadpleeg uw leverancier of FMC.

DRIFTMANAGEMENT

Het overwaaien van spuitnevel (drift) naar oppervlaktewater (meren en sloten) moet worden voorkomen. Spuit daarom bij rustig weer met weinig wind. Neem de vereiste risicobepalende maatregelen in acht.

SCHOONMAKEN VAN DE SPUITAPPARATUUR

Maak alle spuitapparatuur na gebruik goed schoon. Voorkom daarbij verontreiniging van het oppervlaktewater.

- Verdun en verspuit de restvloeistof over het behandelde gewas
- Vul de tank halfvol met water
- Zet het roersysteem enkele minuten aan
- Verspuit daarna het mengsel over het zojuist behandelde gewas
- Spuitdoppen en filters grondig reinigen
- Als laatste de complete machine (spuittank, spuitboom, leidingen en doppen) met schoon water doorspoelen

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	11003085	Base for Booklet	
Product SKU Description	CENTIUM 360CS_1L_NL	Booklet	230 x 130 mm
Label SKU	32007454	Number of pages (Booklet)	6 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_1L_CENTIUM 360CS_NL_3	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	40055634 32006132	Preprinted Material	

RESISTENTIE

Dit product bevat clomazone. Clomazone blokkeert de aanmaak van caretenoïden in de plant (HRAC groep 13).

Als herbiciden met dezelfde werkwijze jarenlang toegepast worden kunnen van nature aanwezige resistente onkruiden overleven en overheersen op deze percelen.

Om te vermijden dat bovengenoemd fenomeen (versneld) optreedt, is het belangrijk om:

- in hetzelfde gewas, in hetzelfde teeltjaar dit middel af te wisselen of te mengen met producten met een verschillende werkwijze
- in de rotatie: in de loop van de teeltrotatie herbiciden met verschillende werkwijze te gebruiken
- de gebruiksaanwijzing met betrekking tot dosering, spuitinterval en optimaal toepassingsmoment op te volgen

De mogelijke aanwezigheid van resistentie kan niet worden voorspeld. Raadpleeg uw adviseur of het HRAC (Herbicide Resistance Action Committee) voor aanbevelingen op het gebied van resistentiemanagement.

EERSTE HULP BIJ ONGEVALLEN

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Een arts raadplegen.

NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE HUID: Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Voor bijkomende inlichtingen, contacteer **BIG: +32(0)14-584545**.

BELANGRIJK

Verkoper garandeert, dat de samenstelling van dit product overeenkomt met de chemische beschrijving, zoals vermeld op dit etiket. Verkoper kan alleen garanderen, dat het product redelijk geschikt is voor de doeleinden op het etiket vermeld, waar het onder normale omstandigheden wordt gebruikt in overeenstemming met de gebruiksaanwijzing. Deze garantie vervalt bij gebruik van dit product in afwijking van de aanwijzingen, bij gebruik onder abnormale omstandigheden of bij gebruik onder omstandigheden, die redelijkerwijze niet door verkoper konden worden voorzien; in zulke gevallen draagt de koper het volledig risico. Enige andere garantie of aansprakelijkheid wordt door verkoper niet verstrekt noch aanvaard en mag ook niet uit het bovenstaande worden afgeleid.

FMC Operational Netherlands B.V.
 Regus Braingate - 1st floor office 104
 Rivium Boulevard 301-320
 NL-2909 LK Capelle aan den IJssel

® Gedeponeerd handelsmerk van FMC



	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	11003085	Base for Booklet	
Product SKU Description	CENTIUM 360CS_1L_NL	Booklet	230 x 130 mm
Label SKU	32007454	Number of pages (Booklet)	6 pages
Label SKU Description	LBL_ML-F_1L_CENTIUM 360CS_NL_3	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	40055634 32006132	Preprinted Material	