



Centium 360 CS

Herbicide

GROEP F3 HERBICIDE

Herbicide ter bestrijding van eenjarige breedbladige onkruiden

TOELATINGSNUMMER: 12148 N **W6**

Capsule suspensie (CS) /
Werkzame stof(fen): clomazone 360 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.belux@fmc.com.

3L

of tijdens kantooruren op tel. +31(0)10-8081422.

Opslag: Vorstvrij, in originele goed gesloten verpakking bewaren.

Gebruiksaanwijzing: zie etiket.

STORL
VERPAKKING
Bedrijfsafval

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

10078373,XXXX,NETHERLANDS

FMC

FMC Operational Netherlands B.V.
Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Tel.: +31(0)10-8081422



P 032C P 2408C CYAN MAGENTA YELLOW BLACK

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	10078373	Base for Booklet	
Product SKU Description	Centium,360CS,4x3L,N#Netherlands	Booklet	124 x 87 mm
Label SKU	xxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	E,Centium,360CS,3L,N#NL,M/F	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	n/a	Preprinted Material	

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

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

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toe- passingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Consumptie- aardappel	voor opkomst	Eenjarige breed- bladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teelt-cyclus	-
Bieten	voor opkomst	Eenjarige breed- bladige onkruiden	0,2 L/ha	1 per teeltcyclus	0,2 L/ha per teeltcyclus	-
	na opkomst	Eenjarige breed- bladige 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 breed- bladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Droog te oogsten bonen	voor opkomst	Eenjarige breed- bladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Veldboon (voor ensilage)	voor opkomst	Eenjarige breed- bladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Boon met peul (on- bedekte teelt)	voor opkomst	Eenjarige breed- bladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per 12 maanden	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Doperwt	voor opkomst	Eenjarige breed- bladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Sluitkoolachtigen (ombedekte teelt)	na uitplanten	Eenjarige breed- bladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Bloemkoolachtigen (onbedekte teelt)	na uitplanten	Eenjarige breed- bladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-

BLACK



	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	10078373	Base for Booklet	
Product SKU Description	Centium,360CS,4x3L,N#Netherlands	Booklet	124 x 87 mm
Label SKU	xxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	E,Centium,360CS,3L,N#NL,M/F	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	n/a	Preprinted Material	

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
Boerenkool (geplant, onbedekte teelt)	na uitplanten	Eenjarige breed-bladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Wortelen	voor opkomst	Eenjarige breed-bladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus	0,25 L/ha per teeltcyclus	-
Asperge (zaaiBED, onbedekte teelt)	voor opkomst	Eenjarige breed-bladige 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 breed-bladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per 12 maanden	0,25 L/ha per 12 maanden	-

¹ in LDS-systeem met toegelaten middelen

Het gebruik in de teelt van winterkoolzaad, zomerkoolzaad, witte lupinen, 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.

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
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



	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	10078373	Base for Booklet	
Product SKU Description	Centium,360CS,4x3L,N#Netherlands	Booklet	124 x 87 mm
Label SKU	xxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	E,Centium,360CS,3L,N#NL,M/F	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	n/a	Preprinted Material	

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden
Witte lupine	voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Raketblad als groenbemester	voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,25 L/ha	1 per teeltcyclus
Spinazie (onbedekte teelt)	voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,15 L/ha	1 per 12 maanden
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
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
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 uitloopen	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

BLACK



	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	10078373	Base for Booklet	
Product SKU Description	Centium,360CS,4x3L,N#Netherlands	Booklet	124 x 87 mm
Label SKU	xxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	E,Centium,360CS,3L,N#NL,M/F	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	n/a	Preprinted Material	

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel per toepassing)	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden
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

TOEPASSINGSVOORWAARDEN

Centium 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 opbrengstderving 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, zomer- gerst, 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 in een voorafgaande teelt niet uitgesloten. De nateelt van bloembollen na toepassing van Centium 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.



	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	10078373	Base for Booklet	
Product SKU Description	Centium,360CS,4x3L,N#Netherlands	Booklet	124 x 87 mm
Label SKU	xxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	E,Centium,360CS,3L,N#NL,M/F	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	n/a	Preprinted Material	

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 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 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 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.

GEREEDEMAKEN VAN DE SPIJTVLOEISTOF

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 risicobeperkende maatregelen in acht.

BLACK



	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	10078373	Base for Booklet	
Product SKU Description	Centium,360CS,4x3L,N#Netherlands	Booklet	124 x 87 mm
Label SKU	xxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	E,Centium,360CS,3L,N#NL,M/F	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	n/a	Preprinted Material	

SCHOONMAKEN VAN DE SPUITAPPARATUUR

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

- Verdun en verspuit de restvloestof 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

RESISTENTIE

Dit product bevat clomazone. Clomazone blokkeert de aanmaak van caretenoiden in de plant (HRAC groep F3). Als herbiciden met dezelfde werkingswijze 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 werkingswijze
- in de rotatie: in de loop van de teeltrotatie herbiciden met verschillende werkingswijze 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**.

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	10078373	Base for Booklet	
Product SKU Description	Centium,360CS,4x3L,N#Netherlands	Booklet	124 x 87 mm
Label SKU	xxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	E,Centium,360CS,3L,N#NL,M/F	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	n/a	Preprinted Material	

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.
Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Tel.: +31(0)10-8081422

Geproduceerd in Europa

* Gedeponeerd handelsmerk van FMC

	FILL IN		DIMENSIONS (WXH)
Country	Netherlands	Single label	
Product SKU	10078373	Base for Booklet	
Product SKU Description	Centium,360CS,4x3L,N#Netherlands	Booklet	124 x 87 mm
Label SKU	xxxx	Number of pages (Booklet)	8 pages
Label SKU Description	E,Centium,360CS,3L,N#NL,M/F	Carton label	
Label SKU (earlier version(s))	n/a	Preprinted Material	