LIJST VAN DE ERKENDE HERBICIDEN IN DE INDUSTRIELE CICHOREITEELT

Laatste aanpassing KBIVB: 27/02/2017 (gegevens http://fytoweb.be, niet perse aanbevolen of beschikbaar)

Werkzame stoffen	Gehalte (g/L of %)	Formulering	Handelsnaam	Erkennings - nummer	Gervaren symbolen	Erkenning stadium cichorei	Erkenning stadium cichorei (2)	Dosis/ha	Aantal toepassingen	Beperkingen voor gebruik en voornaamste kenmerken
benfluralin	180	EC	BONALAN	7186P/B	GHS02 GHS05 GHS07 GHS08 GHS09	Voor zaai	/	8 L	1	- direct inwerken in bodem, zeer vluchtig en fotolabiel product, eventueel bij ondergaande zon werken - bufferzone van 20 m met 50% driftreducerende techniek. - om de waterorganismen te beschermen mag het product niet gebruikt worden op erosiegevoelige percelen. Voor het Vlaams Gewest en het Brussels Hoofdstedelijke Gewest geldt dit voor percelen geklasseerd als "sterk erosiegevoelig". Voor het Waals Gewest komt dit overeen met percelen geïdentificeerd met een R-code. Indien voorzorgsmaatregelen tegen erosie zoals vastgelegd in de gewestelijke wetgevingen toegepast werden is het gebruik wel toegestaan.
carbeetamide	300	EC	LEGURAME CARBURAME	6029P/B 9397P/B	GHS02 GHS07 GHS08 GHS09	Voor opkomst (1)	1 - 4 blad stadium (2)	5 L (1) 1 L (2)	1 (1) 1 - (mag gefractioneerd worden)(2)	(1) 5 L/ha tegen eenjarige grasachtige en tweezaadlobbige onkruiden, max. 1 toepassing - kan in vooropkomst gewasremming veroorzaken (wel gebruiken bij overwoekering bingelkruid), bij voorkeur gebruiken in later stadium van de cichorei (2) max. 5 L/ha per teelt, max. 1 L/ha per toepassing met interval van min. 7 dagen. - bodemwerking/ warmtegevoelig= product breekt snel af in warme omstandigheden/ korte nawerking - minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek
chloorprofam	400	EC	C.I.P.C. Protex ALIACINE INTRUDER CRYPTIC	4037P/B 9563P/B 9984P/B 5479P/B	GHS07 GHS08 GHS09	Voor opkomst (3)	Na- opkomst (4)	2 L (3) 0,5 L (4)	1 (3) 4 (4)	(3) vooropkomst maximum 1 toepassing per teelt -minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek voor CIPC Protex, Alliacine, Cryptic, Crystar -bufferzone van 10 m met klassieke techniek voor Intruder -max. 1 L/ha in vooropkomst maar kan gewasremming veroorzaken in koude en natte omstandigheden op lichtere gronden (bron KBIVB) (4) erkenning in na-opkomst - max. 2 l/ha/teelt in vooropkomst en max. 2 l/ha/teelt in na opkomst - max. 4 toepassingen/teelt - 0,5 L/ha, 4 toepassingen toegelaten met interval van 5 à 10 dagen - minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek voor het product CIPC Protex, Alliacine, Cryptic, Crystar - bufferzone van 10 m met klassieke techniek voor het product Intruder
			CRYSTAR	9729P/B	GHS02 GHS07 GHS08 GHS09					
dimethenamide-P	720	EC	FRONTIER ELITE ARUNDO GROMETA	9387P/B 10497P/B 10547P/B	GHS07 GHS08 GHS09	1 tot 8 blad stadium	/	0,1 - 0,6 L	1 - 4	- bodemwerking (zeer beperkte contactwerking) - maximaal 1 L /ha/teelt - 1 tot 4 toepassingen met een interval van 7 tot 10 dagen - bufferzone van 20 m met klassieke techniek - werkt niet tegen varkensgras
ethofumesaat	500	SC	BARCLAY STAPLER SC ETHOMAT 500 ETHOSIN FORTE SC FUMESIN KEMIRON SC OBELIX 500 SC TRETO 500	9052P/B 8090P/B 7110P/B 8310P/B 8595P/B 8139 P/B 8084P/B	GHS09	Na opkomst (**)	/	0,2 L	mag worden gefractioneerd	- (**) gebruik wordt pas vanaf 2 blad stadium cichorei aangeraden (bron KBIVB) - men mag maximum 1000 g ethofumesaat/ha/36 maanden gebruiken - minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek
fluazifop-P-butyl	125	EC	FUSILADE MAX	9476P/B	GHS08 GHS09	/ (Na -opkomst)	/	1 - 3 L (5)	1 - 2	(5) doorlevende grasachtige onkruiden en kweekgras (stadium gras 3 tot 4 blad/ max. 20 cm hoog) = 3 L/ha, max. 1 behandeling OF 1,5 L/ha, 2 behandelingen duist, hanepoot (stadium gras 2 tot 3 blad) = 1 L/ha maximaal 1 behandeling graanopslag, raaigras, wilde haver, windhalm (stadium gras 2 tot 3 blad) = 1,5 L/ha maximaal 1 behandeling - voor alle dosissen VEILIGHEIDSTERMIJN 56 dagen - maximum 375 g fluazifop-P-butyl/ha/12 maanden - nooit mengen met S-metolachloor en dimethenamide-P - maximum 2 toepassingen per jaar voor doorlevende grasachtige onkruiden en kweekgras - minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek
isoxaben	500	SC	AZ 500 INTER ISOXABEN 500	7573P/B 1100P/P	GHS09	kiemlob tot 6 blad stadium	/	0,2 L	1-(mag gefractioneerd worden)	- toepassen op naakte of weinig veronkruide bodem - andere opmerkingen: bodemwerking, heeft geen bladwerking behalve op herik en knopherik / - droogtegevoelig - het gebruik van AZ kan passen in een lage dosis systeem, gebruik 25 à 75 ml in functie van het stadium van de cichorei - bufferzone van 10 m met klassieke techniek - om de waterorganismen te beschermen mag het product niet gebruikt worden op erosiegevoelige percelen. Voor het Vlaams Gewest en het Brussels Hoofdstedelijke Gewest geldt dit voor percelen geklasseerd als "sterk erosiegevoelig". Voor het Waals Gewest komt dit overeen met percelen geïdentificeerd met een R-code. Indien voorzorgsmaatregelen tegen erosie zoals vastgelegd in de gewestelijke wetgevingen toegepast werden is het gebruik wel toegestaan
propyzamide	400	SC	KERB 400 SC KERB SC PROPYZAMIDE 400 SC PROPER FLO	9606P/B 1150P/P 9850P/B 9934P/B	GHS08 GHS09	Voor opkomst	en/ of Na opkomst	2,8 - 3,1 L	1- (mag gefractioneerd worden)	- behandelen voor opkomst onkruiden op naakte grond - maximum 1250 g propyzamide/ ha/12 maanden in totaal - minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek - Careca enkel erkend voor gebruik in vooropkomst
			RELVA	9892P/B	GHS07 GHS08 GHS09					
			SETANTA SC SOLITAIRE ZAMMO	9960P/B 9961P/B 10154P/B	GHS08 GHS09					
	500	SC	CARECA	10069P/B	GHS08 GHS09	Voor opkomst		2,25-2,5 L	1- (mag gefractioneerd worden)	
quizalofop-ethyl-D	50	EC	TARGA MEGAMAX TARGA PRESTIGE	10256P/B 8612P/B	GHS05 GHS07 GHS08 GHS09	Na opkomst	/	1,25 - 3 L (6)	1 (6) - 2 (***)	- voor alle dosissen VEILIGHEIDSTERMIJN 28 dagen - max 1 toepassing per teelt, de aangegeven lagere dosissen mogen niet toegepast worden op zwaardere bodems en/of wanneer gevaar voor resistentie dreigt - een paraffine-olie versterkt met uitvloeiers moet aan het product worden toegevoegd - minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek (6) tegen duist, hanepoot en windhalm = 1 L/ha (vroeg stadium onkruiden) tot 1,5 L/ha (meer ontwikkeld stadium onkruiden), max. 1 toepassing tegen graanopslag, wilde haver = 1,25 L/ha tot 1,5 L/ha, max. 1 toepassing (***) tegen kweekgras (onkruid maximum 15-20 cm hoog) = 3 L/ha en 1 toepassing OF 1,5 L/ha en 2 toepassingen
quizalofop-P-terfuryl	40	EC	PANTERA	10435P/B	GHS05 GHS07 GHS08 GHS09	Na opkomst	/	2,25 L	1	-VEILIGHEIDSTERMIJN 60 dagen - tegen éénjarige grasachtige onkruiden en graanopslag, niet mengen met een hulpstof, max. 1 toepassing per teelt - minimale bufferzone van 1 m met minimum 90% driftreducerende techniek
S-metolachloor	960	EC	DUAL GOLD LECAR	9244P/B 9777P/B	GHS07 GHS09	1 tot 8 blad stadium	/	0,1- 0,6 L	1 - 3 (7)	- bodemwerking (beperkte contactwerking) - goede werking tegen zwarte nachtschade en (echte) kamille - bufferzone van 10 m met de klassieke techniek - maximum 1,3 L/ ha / jaar (7) een interval van 8 dagen tussen de maximaal 3 toegelaten behandelingen moet in acht genomen worden
triflusulfuron-methyl	50	WG	SAFARI	8475P/B	GHS08 GHS09	Kiemblad tot sluiten van de rijen	/	90 g	moet gefractioneerd worden	- wordt toegepast in meerdere fracties (van 5 tot 30 g maximaal per toepassing) - een interval van 7 tot 10 dagen tussen de behandelingen moet in acht genomen worden - korte nawerking / contactwerking (zeer beperkte bodemwerking) - minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek
ADDITIEVEN										
isodecyl-alcohol-ethoxylaat	900	SL	TREND 90	9002P/B	GHS05 GHS07	Na opkomst	/	0,1 %	-	- 100 ml/100 l spuitoplossing voor een spuitvolume van 150-400 l/ha, in menging met een erkend herbicide - verbetert de aanhechting en de verdeling van de spuitvloeistof op de behandelde planten, hetgeen de werkzaamheid van het product verbetert. - minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek

GHS02: ontvlambaar

GHS05: corrosief (bijtend)

GHS07: schadelijk voor de gezondheid

GHS08: schadelijk voor de gezondheid op lange termijn

GHS09: milieugevaarlijk