

Herbicide pré-semis (uniquement autorisé en orge contre graminées annuelles)	50%	75	90	50%	75	90
	6	6	6	1	1	1
	AVADEX 480 (7785P/B) composé de 480 g/l triallate, dose maximum : 3-3,5 L/Ha selon le type de sol. à incorporer immédiatement après l'application (efficacité secondaire contre lamier, chénopode et morelle noire)					

Légende des tableaux :

Réalisé par le CADCO et Protect'eau à partir des données du Phytoweb

Case culture, et/ou usage vide = pas autorisé pour la culture et/ou l'usage ; **Gr¹** autorisé contre jouet du vent et pâturin annuel.

www.cadcoasbl.be

% minimum de réduction de dérive à respecter sur la totalité des surfaces traitées = % équivalent à la première zone tampon chiffrée : soit 50 % (ex : Aako Chlortoluron 500 SC),

voir 75 % (pas de cas ici) ou 90 % (pas de cas ici).

Mode de pénétration² : R = racinaire ; F = Foliaire / PP = phytoprotecteur

Produit avec date de fin d'utilisation pré-définie. A cette date le produit devient un produit phytopharmaceutique non utilisable (PPNU).

(1) max. 1 application de produit à base d'isoproturon par cycle de production, dose fonction du type de sol ; (2) ne peut pas être mélangé avec des urées substituées.

(3) ne pas traiter si céréales couvertes de gelée blanche ou de rosée abondante ou en période de risque de gel. Maximum. 2 kg de pendiméthaline/ha par an.

(4) Ne peut être mélangé avec des urées substituées dans cette culture. Un impact négatif sur les processus de transformation des grains récoltés ne peut pas être exclu.

(4) Le produit peut seulement être appliqué sur un semis régulier de minimum 3 cm de profondeur. - Sur un sol moins bien préparé (présence de mottes),

(4) sur un sol sableux, sur un sol très lourd ou sur un sol riche en humus, une application en post-émergence est recommandée.

(4) De fortes précipitations dans les premières semaines suivant l'application peuvent induire de la phytotoxicité due au produit appliqué et donc des dommages à la culture.

(chl) : certaines variétés de froment d'hiver sont sensibles. La sensibilité des épeautres n'est pas connue. S'informer auprès de l'obteneur pour la sensibilité variétale.

(chl) : la dose max. en céréales (sauf triticales où c'est 3 l/ha) sur sol : sableux, 3 l/ha ; sablo-limoneux et limoneux, 3-3,5 l/ha ; argileux, 3,5-4 l/ha ; polders, 4,5-5 l/ha.



Tableau 1 de 2 : Herbicides céréales autorisés en pré-émergence (BBCH 01-08)															Zone tampon en mètre et technique anti-dérive en %														
C O D E	mise à jour  15/02/2019	Nom commercial	Mode de pénétration ²	numéro d'autorisation	voir légende	avoine	épeautre	froment printemps	froment d'hiver	orge printemps	orge d'hiver	seigle	triticales	composition	Formulation	dose (maximum)	contre			nombre max. d'application	50%			50%					
																	dicotylées annuelles	dicotylées vivaces	graminées annuelles		le long des cours d'eau, plans d'eau,...			le long des fossés de bord de route, de drainage,...					
59		Aako Chlortoluron 500 SC	R	9549P/B	(chl)		E		Fh		Oh		T	500 g/l	chlortoluron	SC	L/Ha	(chl)	Da		Gr	1	6m	6	6	2m	2	1	
29		ADELFO	R	10351P/B			E		Fh		Oh	S	T	800 g/l	prosulfocarbe	EC	L/Ha	4 à 5	Da		Gr	1	6	6	6	5	2	1	
12		AZ 500	R	7573P/B			E		Fh		Oh		T	500 g/l	isoxaben	SC	L/Ha	0,15 à 0,20	Da	Dv				6	6	6	5	2	1
14		<i>BACARA (27/03/20)</i>	<i>R et F</i>	<i>9127P/B</i>			<i>E</i>		<i>Fh</i>		<i>Oh</i>	<i>S</i>	<i>T</i>	<i>100 g/l</i> <i>250 g/l</i>	<i>diflufenican</i> <i>flurtamone</i>	<i>SC</i>	<i>L/Ha</i>	<i>1</i>	<i>Da</i>		<i>Gr¹</i>	<i>1</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	
93		BEFLEX	R et F	10124P/B			E		Fh		Oh	S	T	500 g/l	beflubutamide	SC	L/Ha	0,4	Da			1	30	20	10	30	20	10	
59		Chloortoluron 500 SC	R	7980P/B	(chl)		E		Fh		Oh		T	500 g/l	chlortoluron	SC	L/Ha	(chl)	Da		Gr	1	6	6	6	2	2	1	
29		DEFI	R	7864P/B			E		Fh		Oh	S	T	800 g/l	prosulfocarbe	EC	L/Ha	4 à 5	Da		Gr	1	6	6	6	1	1	1	
		DEFY		993P/P																									
62		DIFLANIL 500 SC	R et F	9408P/B			E		Fh		Oh	S	T	500 g/l	diflufenican	SC	L/Ha	0,375	Da			1	10	6	6	10	5	1	
		DIFLUBEL		1134P/P																									
29		FIDOX	R	10515P/B	(2)		E		Fh		Oh	S	T	800 g/l	prosulfocarbe	EC	L/Ha	4 à 5	Da		Gr	1	6	6	6	5	2	1	
29		FIDOX EC	R	9680P/B, 1068P/P	(2)		E		Fh		Oh	S	T	800 g/l	prosulfocarbe	EC	L/Ha	4 à 5	Da		Gr	1	6	6	6	5	2	1	
50		GIDDO	R	10806P/B	A				Fh		Oh			400 g/l	flufenacet diflufenican	SC	L/Ha	0,6	Da		Gr	1	6	6	6	5	2	1	
	R et F		100 g/l																										

Tableau 2 de 2 : Herbicides céréales autorisés en pré-émergence (BBCH 01-08)

C O D E	 mise à jour 15/02/2019 Nom commercial	Mode de pénétration ²	numéro d'autorisation	voir légende	céréales								composition	Formulation	dose (maximum)		contre			nombre max. d'application	Zone tampon en mètre et technique anti-dérive en %						
					avoine	épeautre	froment printemps	froment d'hiver	orge printemps	orge d'hiver	seigle	triticale					dicotylées annuelles	dicotylées vivaces	graminées annuelles		50% 75 90			50% 75 90			
																						le long des cours d'eau, plans d'eau,...			le long des fossés de bord de route, de drainage,...		
62	Inter diflufenican 500 SC	R et F	967P/P			E		Fh		Oh	S	T	500 g/l	diflufenican	SC	L/Ha	0,375	Da			1	10	6	6	10	5	1
12	INTER ISOXABEN 500	R	1100P/P			E		Fh		Oh			500 g/l	isoxaben	SC	L/Ha	0,15 à 0,20	Da			1	6	6	6	5	2	1
117	JURA	R R et F	10633P/B	(4)				Fh		Oh	Sh	T	667 g/l 14 g/l	prosulfocarbe diflufenican	EC	L/Ha	4	Da		Gr	1	30	20	10	30	20	10
59	LENTIPUR 500 SC	R	8875P/B	(chl)		E		Fh		Oh			500 g/l	chlortoluron	SC	L/Ha	(chl)	Da		Gr	1	10	6	6	10	5	1
50	LIBERATOR	R R et F	9681P/B	A		E		Fh		Oh			400 g/l 100 g/l	flufenacet diflufenican	SC	L/Ha	0,6	Da		Gr	1	6	6	6	5	2	1
79	METALINE	R	9999P/B	(3)						Oh			400 g/l	pendimethaline	SC	L/Ha	2	Da			1	6	6	6	5	2	1
102	MOST MICRO	R	10330P/B	(3)						Oh			365 g/l	pendimethaline	CS	L/Ha	2,2	Da			1	10	6	6	10	5	1
114	OSSETIA	R et F	10622P/B			E		Fh		Oh	S	T	50%	diflufenican	WG	g/Ha	240	Da			1	10	6	6	10	5	1
																	125										
112	PONTOS	R F	10604P/B			E		Fh		Oh	Sh	T	240 g/l 100 g/l	flufenacet picolinafen	SC	L/Ha	1	Da		Gr	1	10	6	6	10	5	1
113	QUIRINUS	R F	10605P/B			E		Fh		Oh	Sh	T	240 g/l 50 g/l	flufenacet picolinafen	SC	L/Ha	1	Da		Gr	1	6	6	6	5	2	1
102	RAMPAR	R	10590P/B	(3)						Oh			365 g/l	pendimethaline	CS	L/Ha	2,2	Da			1	10	6	6	10	5	1
29	ROXY EC	R	9684P/B	(2)		E		Fh		Oh	S	T	800 g/l	prosulfocarbe	EC	L/Ha	4 à 5	Da		Gr	1	6	6	6	5	2	1
29	ROXY 800 EC	R	9679P/B, 994P/P	(2)		E		Fh		Oh	S	T	800 g/l	prosulfocarbe	EC	L/Ha	4 à 5	Da		Gr	1						
62	SATURNE 500 SC	R et F	1196P/P			E		Fh		Oh	S	T	500 g/l	diflufenican	SC	L/Ha	0,375	Da			1	10	6	6	10	5	1
62	SEMPRA	R et F	10088P/B			E		Fh		Oh	S	T	500 g/l	diflufenican	SC	L/Ha	0,375	Da			1	6	6	6	2	2	1
29	SPOW	R	10167P/B	(2)		E		Fh		Oh	S	T	800 g/l	prosulfocarbe	EC	L/Ha	4 à 5	Da		Gr	-	6	6	6	1	1	1
90	STOMP AQUA	R	9839P/B	(3)						Oh			455 g/l	pendimethaline	CS	L/Ha	2	Da			1	10	6	6	10	5	1
			957P/P																								
79	<i>STOMP 400 SC (29/02/20)</i>	<i>R</i>	<i>7957P/B</i>	<i>(3)</i>						<i>Oh</i>			<i>400 g/l</i>	<i>pendimethaline</i>	<i>SC</i>	<i>L/Ha</i>	<i>2</i>	<i>Da</i>			<i>1</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>6</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>1</i>
114	THEÏA	R et F	10819P/B			E		Fh		Oh	S	T	50%	diflufenican	WG	g/Ha	240	Da			1	10	6	6	10	5	1
																	125										
59	TOLUREX SC	R	7733P/B	(chl)		E		Fh		Oh			500 g/l	chlortoluron	SC	L/Ha	(chl)	Da		Gr	1	6	6	6	2	2	1
62	TOUCAN ou Diflufenican Glob 500 SC	R et F	9653P/B			E		Fh		Oh	S	T	500 g/l	diflufenican	SC	L/Ha	0,375	Da			1	10	6	6	10	5	1
116	TRINITY	R R R et F	10572P/B				Fp	Fh	Op	Oh	Sh	T	300 g/l	pendimethaline	SC	L/Ha	2	Da		Gr	1	10	6	6	10	5	1
													250 g/l	chlortoluron													
													40 g/l	diflufenican													