

LISTE DES HERBICIDES AGREES EN CULTURE DE CHICOREE INDUSTRIELLE

Dernière mise à jour: 19/12/2013 (données Fytoweb, produits pas nécessairement recommandés ou disponibles)

Substances actives	Teneur (g/L ou %)	Formulation	Nom commercial	Numéro d'agrément	Catégorie de danger	Agrément selon stade chicorée	Agrément selon stade chicorée (2)	Dose/ha	Nombre d'applications	Limitations pour usage et principales caractéristiques
benfluraline	180	EC	BONALAN	7186P/B	nocif, inflammable et dangereux pour l'environnement	Avant le semis	/	8 L	1	- incorporation immédiate dans le sol, produit très volatil et instable, travailler éventuellement dans l'obscurité, zone tampon de 20 m avec technique anti-dérive 50%
carbétamide	300	EC	LEGURAME	6029P/B	nocif et irritant	Préémergence ⁽¹⁾		7 L ⁽¹⁾	1 ⁽¹⁾	(1) 7 L/ha contre les graminées annuelles et dicotylédones - peut provoquer un freinage de la culture en préémergence (utiliser en cas de surcroissance de mercuriale annuelle), utiliser de préférence à un stade ultérieur de la chicorée
			CARBURAME	9397P/B	nocif et irritant		stade 2 - 4 feuilles ⁽²⁾	1 L ⁽²⁾	1 - 2 ⁽²⁾	(2) 1 L/ha, 1 ou 2 applications à intervalle de 7 à 10 jours - action racinaire / thermosensible / persistance faible
chlorprophame	400	EC	C.I.P.C. Protex	4037P/B	nocif, irritant et dangereux pour l'environnement inflammable, nocif, irritant et dangereux pour l'environnement	Préémergence ⁽³⁾		2 L ⁽³⁾	1 ⁽³⁾	'(3) en préémergence maximum 1 application par culture, pour CIPC Protex, Alliagine, Cryptic, Crystar, Intruder
			ALIACINE	9563P/B						
			CRYPTIC	5479P/B						
			CRYSTAR	9729P/B						
			INTRUDER	9984P/B	Nocif, irritant, sensibilisant et dangereux pour l'environnement		Postémergence ⁽⁴⁾	0,5 L ⁽⁴⁾	4 ⁽⁴⁾	- (4) agrément postémergence SEULEMENT pour Intruder, max 4 L/ha/culture - (4) 0,5 L/ha, 4 applications autorisés avec intervalle de 5 à 10 jours, ne pas mélanger avec d'autres produits - (4) zone tampon de 10 m avec technique classique
diméthamide-P	720	EC	FRONTIER ELITE	9387P/B	Nocif, irritant, sensibilisant et dangereux pour l'environnement	stade 3 à 8 feuilles	/	0,1 - 0,6 L	1 - 3	- action racinaire (très faible action de contact) - maximum 1 L /ha/12 mois et maximum 3 applications par culture, zone tampon de 20 m avec technique classique - pas efficace contre la renouée des oiseaux
éthofumésate	500	SC	AGRICHIM ETHOFUMESAAT SC BARCLAY STAPLER SC ETHOMAT 500 ETHOSIN FORTE SC FUMESIN KEMIRON SC TRETTO 500	8139P/B 9052P/B 8090P/B 7110P/B 8310P/B 8595P/B 8084P/B	dangereux pour l'environnement	Postémergence ^(**)	/	0,1 - 0,2 L	1- (application éventuellement fractionnée)	- (***) utilisation uniquement recommandée à partir du stade 2 feuilles de la chicorée (source IRBAB) - on peut utiliser au maximum 1000 g éthofumésate/ha/36 mois
fluazifop-P-butyl	125	EC	FUSILADE MAX	9476P/B	nocif, irritant et dangereux pour l'environnement	/ (Postémergence)	/	1 - 3 L ⁽⁵⁾	1 - 2	(5) graminées vivaces et chiendent (stade 3 à 4 feuilles / max. 20 cm de hauteur) = 3 L/ha, max. 1 application OU 1,5 L/ha, 2 applications vulpin des champs, panic pied-de-coq (stade 2 à 3 feuilles) = 1 L/ha maximum 1 application repousses de céréales, ray-grass, folle avoine, jouet du vent (stade 2 à 3 feuilles) = 1,5 L/ha maximum 1 application - pour toutes les doses DELAI AVANT RECOLTE 56 jours - maximum 375 g fluazifop-P-butyl/ha/an - ne jamais mélanger avec S-metolachlore et diméthamide-P - maximum 2 applications par an pour les mauvaises herbes vivaces et le chiendent
isoxaben	500	SC	AZ 500	7573P/B	sensibilisant	stade 4 à 6 feuilles	/	0,2 L	1- (éventuellement fractionné)	- application en préémergence au stade cotylédonaire - autres remarques : action racinaire, n'a pas d'action foliaire sauf sur sené et ravenelle / - sensible à la sécheresse - l'utilisation de AZ peut s'intégrer dans un système de basses doses
propyzamide	400	SC	INTER PROPYZAMIDE 400 SC	972 P/B	nocif et dangereux pour l'environnement	Préémergence	et/ou Postémergence	2,8 - 3,1 L	1- (éventuellement fractionné)	- application en préémergence des adventices sur sol nu - maximum 1250 g propyzamide/ ha au total
			KERB 400 SC	9606P/B						
			PROPYZAMIDE 400 SC	9850P/B						
			PROPER FLO	9934P/B						
			RELVA	9892P/B						
			SETANTA SC	9960P/B						
SOLITAIRE	9961P/B									
ZAMMO	10154P/B									
	500	SC	CARECA	10069P/B	nocif et dangereux pour l'environnement	Préémergence		2,25-2,5 L	1- (éventuellement fractionné)	
quizalofop-éthyl D	50	EC	TARGA MEGAMAX TARGA PRESTIGE	10256P/B 8612P/B	inflammable, nocif, irritant, sensibilisant et dangereux pour l'environnement	Postémergence	/	1,25 - 3 L ⁽⁶⁾	1 ⁽⁶⁾ - 2 ^(***)	- pour toutes les doses DELAI AVANT RECOLTE 28 jours - max. 1 application par culture, les doses réduites ne peuvent pas être appliquées sur des sols lourds et/ou dans le cas où des résistances sont soupçonnées - une huile de paraffine renforcée avec un mouillant doit être ajoutée au produit (6) contre vulpin des champs, panic pied-de-coq et jouet du vent = 1 L/ha (stade jeune des adventices) jusque 1,5 L/ha (adventices plus développées) contre repousses de céréales, folle avoine = 1,25 L/ha à 1,5 L/ha (***) contre chiendent (stade maximum 15-20 cm de hauteur) = 3 L/ha et 1 application OU 1,5 L/ha et 2 applications
S-métolachlore	960	EC	DUAL GOLD LECAR	9244P/B 9777P/B	sensibilisant et dangereux pour l'environnement	stade 1 à 8 feuilles	/	0,1- 0,6 L	1 - 3 ⁽⁷⁾	- action racinaire (faible action de contact) - bonne action contre morelle noire et matricaire camomille - zone tampon de 10 m avec technique classique - maximum 1,3 L/ha/an (7) intervalle de 8 jours entre les applications, au maximum 3 applications
tepraloxymid	50	EC	ARAMO TANAGRA	9281P/B 9628P/B	nocif et dangereux pour l'environnement	1 feuille à 90% fermeture des lignes	/	1-2 L	1- (éventuellement fractionné) ⁽⁸⁾	(8)- pour toutes les doses DELAI AVANT RECOLTE 56 jours - max 2L/ha/12 mois - contre vulpin des champs, folle avoine, les graminées annuelles, panic pied-de-coq et repousse de céréale (stade 2 feuilles - fin tallage) = 1 L/ha 1 application ou plusieurs applications de 0,5 L/ha - contre pâturin annuel (stade 1-5 feuilles) = 1 L/ha 1 application ou plusieurs applications de 0,5 L/ha - contre pâturin annuel (stade tallage) = 1 L/ha 1 application ou plusieurs applications de 0,5 L/ha - contre chiendent (stade végétation développée, min. 3 feuilles ou 10-20 cm) = 2 L/ha 1 application ou plusieurs applications de 0,5 L/ha - contre ray-grass (stade 3 feuilles - plein tallage) = 1 L/ha 1 application ou plusieurs applications de 0,5 L/ha
triflusaluron-méthyl	50	WG	SAFARI	8475P/B	nocif et dangereux pour l'environnement	Cotylédons à fermeture des lignes	/	60 g	doit être fractionné	- appliqué en plusieurs fractions (5 à 30 g maximum par application) - intervalle de 7 à 10 jours entre les applications doit être respecté - faible persistance / action de contact (très faible action racinaire)
ADDITIFS										
isodécyl-alcool-éthoxylate	900	SL	TREND 90	9002P/B	nocif et irritant	Postémergence	/	0,1 %	-	- 100 ml/100 l de bouillie pour un volume d'eau de 150-400 l/ha, en mélange avec un herbicide agréé - améliore l'adhérence et la répartition de la bouillie sur les plantes traitées, ce qui améliore l'efficacité du produit.