

Fiche produits de désherbage du sorgho

Desmet Florence et Doyen Liliane, SPW-ARNE Direction
de la Recherche et du Développement de Huy



Le **sorgho est une culture sensible à la concurrence des adventices**. Il est donc très important de semer dans un sol indemne d’adventices levées ou en cours de levée. Il est **toutefois possible d’appliquer un désherbant chimique** à partir du stade 3 feuilles et ce jusqu’aux stades de 4 ou 8 feuilles selon les produits utilisés si la pression des adventices se fait ressentir.



PRODUITS AGRÉÉS POUR LA CULTURE DE SORGHO

Nous vous faisons part de la **liste des produits phytopharmaceutiques agréés sur la culture de sorgho** pour vous aider dans votre réflexion de choix de cette culture et vous donner des informations concrètes de lancement.

Néanmoins, **veuillez noter que des changements d’agrément peuvent survenir et que seules le site www.phytoweb.be fait référence en la matière**. Le SPW ne peut par ailleurs être tenu responsable de dégâts directs ou indirects que vous subiriez suite à leur usage.

Nom du produit	Numéro d'autorisation	Composition	Stade d'application	Maladies/Ravageurs/Mauvaises herbes	Dose
ARUNDO	10497P/B	720 g/l DIMETHENAMIDE-P	3 feuilles étalées - 4 ou 6 feuilles étalées (BBCH 13-14 ou 16)	Dicotylées et graminées annuelles	0,5ou 1/ha 1 à 2 application(s). Max 1kg diméthénamide-p/ha/12 mois
FRONTIER ELITE	9387P/B	720 g/l DIMETHENAMIDE-P	3 feuilles étalées - 4 ou 6 feuilles étalées (BBCH 13-14 ou 16)	Dicotylées et graminées annuelles	0,5ou 1/ha 1 à 2 application(s). Max 1kg diméthénamide-p/ha/12 mois
GROMETA	10547P/B	720 g/l DIMETHENAMIDE-P	3 feuilles étalées - 4 ou 6 feuilles étalées (BBCH 13-14 ou 16)	Dicotylées et graminées annuelles	0,5ou 1/ha 1 à 2 application(s). Max 1kg diméthénamide-p/ha/12 mois
JUAN	11003P/B	600 g/l PETHOXAMID	4 feuilles étalées - 6 feuilles étalées (BBCH 14-16)	Dicotylées et graminées annuelles	2l/ha 1 application. Max 1,2 kg pethoxamide/ha/36 mois
KOBAN	9769P/B	600 g/l PETHOXAMID	4 feuilles étalées - 6 feuilles étalées (BBCH 14-16)	Dicotylées et graminées annuelles	2l/ha 1 application. Max 1,2 kg pethoxamide/ha/36 mois
MOJANG	28772P/B	600 g/l PETHOXAMID	4 feuilles - 6 feuilles (BBCH 14-16)	Dicotylées et graminées annuelles	2l/ha 1 application. Max 1,2 kg pethoxamide/ha/36 mois
PETOXELCOR 600	32517P/P	600 g/l PETHOXAMID	4 feuilles - 6 feuilles (BBCH 14-16)	Dicotylées et graminées annuelles	2l/ha 1 application. Max 1,2 kg pethoxamide/ha/36 mois
PROWL AQUA	28123P/P	455 g/l PENDIMETHALINE	Stade 3 - 6 feuilles étalées (BBCH 13-16)	Dicotylées annuelles	2,2 l/ha 1 application. Max 2kg de pendiméthaline/ha/12 mois
STOMP AQUA	9839P/B	455 g/l PENDIMETHALINE	Stade 3 - 6 feuilles (BBCH 13-16)	Dicotylées annuelles	2,2 l/ha 1 application. Max 2kg de pendiméthaline/ha/12 mois
STOMP AQUA	25298P/P	455 g/l PENDIMETHALINE	Stade 3 - 6 feuilles (BBCH 13-16)	Dicotylées annuelles	2,2 l/ha 1 application. Max 2kg de pendiméthaline/ha/12 mois
SUCCESSOR 600	9504P/B	600 g/l PETHOXAMID	4 feuilles étalées - 6 feuilles étalées (BBCH 14-16)	Dicotylées et graminées annuelles	2l/ha 1 application. Max 1,2 kg pethoxamide/ha/36 mois
SULCOGAN	10203P/B	300 g/l SULCOTRIONE	3 feuilles étalées - 8 feuilles étalées (BBCH13-18)	Dicotylées annuelles	0,75 - 1L/ha 1 application

ZONES TAMPONS POUR LA CULTURE DE SORGHO

La culture de sorgho est également soumise à la législation des zones tampons. Nous vous avons repris la liste des produits commerciaux agréés en sorgho avec la largeur de la zone tampon à respecter en fonction de la technique de réduction de la dérive utilisée.



		Protection des eaux de surface						Protection des organismes non ciblés
Nom du produit	Numéro d'autorisation	Le long des cours d'eau, plans d'eau, etc., ... ZT min = 6 m			route, des fossés de drainage, etc., ... ZT min = 1 m			% minimum de réduction de dérive à respecter sur la totalité des surfaces traitées
		Technique de pulvérisation			Technique de pulvérisation			
		50%	75%	90%	50%	75%	90%	
ARUNDO	10497P/B	10	6	6	10	5	1	/
FRONTIER ELITE	9387P/B	10	6	6	10	5	1	/
GROMETA	10547P/B	10	6	6	10	5	1	/
JUAN	11003P/B	10	6	6	10	5	1	/
KOBAN	9769P/B	10	6	6	10	5	1	/
MOJANG	28772P/B	10	6	6	10	5	1	/
PETOXELCOR 600	32517P/P	10	6	6	10	5	1	/
PROWL AQUA	28123P/P	10	6	6	10	5	1	/
STOMP AQUA	9839P/B	10	6	6	10	5	1	/
STOMP AQUA	25298P/P	10	6	6	10	5	1	/
SUCCESSOR 600	9504P/B	10	6	6	10	5	1	/
SULCOGAN	10203P/B	6	6	6	1	1	1	/

(DONNÉES RECUEILLIES SUR FYTOWEB DATANT DU 23/03/2026)

ZT min: zones tampon minimales
50%,75%, 90% : la largeur de la zone tampon varie selon les mesures anti-dérive qui seront appliquées

Aucune exigence supplémentaire n'est requise pour la protection des organismes non ciblés sur les produits autorisés en sorgho.



© PROTECT'EAU

COUVERT VÉGÉTAL PERMANENT (CVP)

Nous rappelons l'obligation d'implanter un Couvert Végétal Permanent (CVP) de 6 mètres de large qui doit être en place le long des cours d'eau bordant une terre de culture.

Plus de renseignements : [Protect'eau](#)

Le site WalOnMap permet d'afficher le Réseau Hydrographique Wallon (RHW) et voir si vos parcelles bordent un cours d'eau.

[WalOnMap](#) - [Géoportail de la Wallonie](#)



Ces informations étant susceptibles d'évoluer, il est conseillé de vérifier si des modifications ont été apportées sur [Phytoweb](#).

