

# Alabama®

## le désherbage des colzas en toute sérénité



[www.agro.bASF.fr](http://www.agro.bASF.fr)

 **BASF**

We create chemistry

**PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION.  
AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ETIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.**

# Alabama®

Sur + de  
**50**  
adventices

## Redoutable contre les géraniums

Appliqué en post-semis pré-levée ou en post-levée précoce, Alabama bloquera les géraniums tôt, avant leur entrée en compétition avec le colza.

**Alabama surpassé ses concurrents sur toutes les espèces de géraniums** (mou, disséqué, colombin, à tiges grêles ou à feuilles rondes). Il est le pivot de toutes les stratégies anti-géraniums.

Jusqu'à  
**90%**  
d'efficacité

## Préserve les rendements

Alabama diminue fortement la compétition des adventices et permet au colza de bien s'implanter. Cette première étape est primordiale pour la rentabilité du colza.

Dans 3 essais BASF récoltés, **Alabama a permis un gain de rendement de 15 quintaux par hectare, par rapport au témoin non traité.**

**ADAPTATION**

**Efficacité, souplesse dans le positionnement et gains de rendement, Alabama c'est le désherbage en toute sérénité**

## Efficace sur un très grand nombre d'adventices

Grâce au juste équilibre entre les substances actives qui le composent, Alabama contrôle un grand nombre d'adventices et s'adapte à la majorité des flores françaises contre **gaillet, matricaire, coquelicot, ombellifères, graminées** et bien sûr géraniums. Il est le produit incontournable à inclure dans ses programmes de désherbage.

## Utilisable en post-levée précoce du colza

**Alabama est sélectif des colzas, même en post-levée précoce.** Ainsi, Alabama s'adapte aux conditions climatiques au moment du semis :

- **Levée rapide des colzas** → l'application peut être différée après la levée.
- **Semis en conditions défavorables** (conditions sèches ou mauvaise préparation de sol) → l'application peut être décalée lorsque les colzas sont levés.
- **Fortes précipitations** à craindre dans les jours qui suivent le semis → pour optimiser la sélectivité, l'application de l'herbicide se fera après la pluie.

**RENDEMENT**  
**+15**  
Q/HA



## Preuves

341 essais BASF - 2007 à 2014

	Nbre d'essais	Alabama (2,5 l/ha) Pré-levée
<b>Dicotylédones classiques</b>		
Alchemille	(8)	99
Lamier sp.	(10)	99
Myosotis	(8)	99
Laïteron sp.	(21)	98
Véronique sp.	(70)	97
Matricaire sp.	(74)	95
Capselle	(23)	94
Euphorbe sp.	(10)	94
Stellaire	(17)	94
Gaillet	(45)	93
Coquelicot	(84)	91
Fumeterre officinal	(26)	86
Pensée	(76)	66
Mercuriale	(46)	57
<b>Ombellifères</b>		
Ethuse	(2)	97
Ammi majus	(14)	96
Carotte sauvage	(10)	94
Anthisque commun	(7)	89
<b>Géraniums</b>		
Géranium mou	(6)	90
Géranium à tiges grêles	(29)	86
Géranium colombin	(9)	85
Géranium disséqué	(74)	83
Géranium à f. rondes	(21)	82

	Nbre d'essais	Alabama (2,5 l/ha) Pré-levée
<b>Dicotylédones diverses</b>		
Mauve sp.	(3)	100
Morelle	(5)	97
Rumex sp.	(5)	97
Séneçon	(10)	94
Lampsane	(4)	90
Helminthie	(2)	89
Shérardie	(4)	89
Lychnis sp.	(3)	86
Barbarée sp.	(11)	85
Chrysanthème des moissons	(5)	82
Chénopode	(26)	80
Sisymbre sp.	(14)	71
Bleuet	(6)	70
Passerage	(10)	70
Calépine	(2)	50
Sanve	(53)	49
Ravenelle	(27)	39
<b>Graminées</b>		
Pâturin annuel	(15)	97
Vulpie	(6)	94
Ray-grass d'Italie	(61)	81
Vulpin	(85)	78
Repousse d'orge	(48)	50
Repousse de blé	(62)	46
Brôme sp.	(11)	29

Efficacité : ■ 95 - 100% ■ 85 - 95% ■ 70 - 85% ■ 50 - 70% ■ 0 - 50%



## Recommandations



Alabama

Alabama



Alabama s'applique en post-semis pré-levée ou en post-levée précoce (dès le stade colza rayonnant : 70% des colzas au stade cotylédons) de 2 à 2,5 l/ha en fonction de la flore à contrôler. Alabama peut être associé à un partenaire si nécessaire.



## Carte d'identité Alabama®

■ **Alabama®** : marque déposée BASF

■ **AMM n°** : 2120075

■ **Composition** : 200 g/l de métazachlore + 200 g/l de dmta-p + 100 g/l de quinmérac

■ **Formulation** : SE, suspo-émulsion

■ **Conditionnement** : 10 l

■ **Classement toxicologique** :

H317 : Peut provoquer une allergie cutanée

H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques

H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

H351 : Susceptible de provoquer le cancer



ATTENTION

■ **Protection utilisateur lors de la préparation de la bouillie** :

**bouillie** : Gants en nitrile EN374, bottes, combinaison de travail polyester/coton (65%/35%) déperlante, blouse Cat. III type PB 3 manches longues, lunettes de sécurité ou écran facial

■ **Usages et doses autorisés** : désherbage du colza - 2,5 l/ha

■ **Nombre d'applications** : 1 application tous les 3 ans

■ **DAR** : stade BBCH 18 maxi (8 feuilles étalées)

■ **ZNT/eau** : 20 m

■ **ZNT/zone non cultivée adjacente** : 5 m

■ **DRE** : 48 h.

En cas d'interruption prématurée de la culture de colza traité, ne pas planter moins de 120 jours après l'application de culture de céréales à paille ou de graminées fourragères.

## 10 gestes responsables et professionnels de la pulvérisation

### AVANT L'APPLICATION

	<b>1</b>	Stocker les produits dans un local phytosanitaire conforme et fermé à clé.
	<b>2</b>	Bien lire l'étiquette et les précautions d'emploi avant utilisation.
	<b>3</b>	Se protéger efficacement (gants, lunettes, masque, combinaison, bottes).
	<b>4</b>	Vérifier régulièrement et maintenir le bon état et le réglage du matériel d'application.
	<b>5</b>	Surveiller le remplissage de la cuve du pulvérisateur et ajuster le volume de bouillie (clapet anti-retour, dispositif de surverse).
	<b>6</b>	Rincer les emballages trois fois, vider l'eau de rinçage dans la cuve, ou utiliser l'incorporateur.

### PENDANT L'APPLICATION

	<b>7</b>	Ne pas traiter les cours d'eau et fossés en eau. Appliquer la bouillie dans les cultures par temps calme, sans vent fort pour éviter toute dérive de pulvérisation vers les fossés, cours d'eau, chemins, abords de ferme ou bâtiments.
--	----------	--

### APRÈS L'APPLICATION

	<b>8</b>	Appliquer après dilution les fonds de cuve et les eaux de rinçage sur la parcelle.
	<b>9</b>	Nettoyer les équipements de protection. Se laver les mains. Prendre une douche.
	<b>10</b>	Recycler les emballages dans le cadre des collectes ADIVALOR. Prévenir les pollutions ponctuelles : traitement des effluents phytosanitaires, BASF France S.A.S-Division Agro recommande Osmofilm®. <small>© Marque déposée Sté PANTEK France</small>

## Contacts utiles

Informations techniques Étiquettes et FDS	BASF France S.A.S Division Agro	<b>N°Azur</b> 0 810 02 30 33 <small>FREE APPEL LOCAL</small> ou <a href="http://www.agro.bASF.fr">www.agro.bASF.fr</a>
Une question de santé	MSA	<b>Phyt'altitude</b> <b>N°Vert</b> 0 800 887 887 <small>FREE APPEL LOCAL</small>
En cas d'urgence (incident ou accident)	BASF France S.A.S Division Agro	Service Sécurité 24h/24 : 01 49 64 57 33
Collecte des emballages vides	ADIVALOR	<b>N°Azur</b> 0 810 12 18 85 <small>FREE APPEL LOCAL</small> ou <a href="http://www.adivalor.fr">www.adivalor.fr</a>

Mars 2016 - 739COHE0316R - Annule et remplace toute version précédente.

Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du N° Azur BASF (0 810 02 30 33) qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit et/ou [www.agro.bASF.fr](http://www.agro.bASF.fr) et/ou [www.phytodata.com](http://www.phytodata.com)

BASF France - Division Agro - 21 chemin de la Sauvegarde - 69134 ECULLY CEDEX - Tél : +33 4 72 32 45 45 – Fax : +33 4 78 34 28 86