

Herbicides Colza

## Solanis® + Butisan® S

- Efficacité sur de nombreuses adventices
- souplesse d'utilisation en post-semis pré-levée ou post-levée précoce pour s'adapter à toutes les conditions



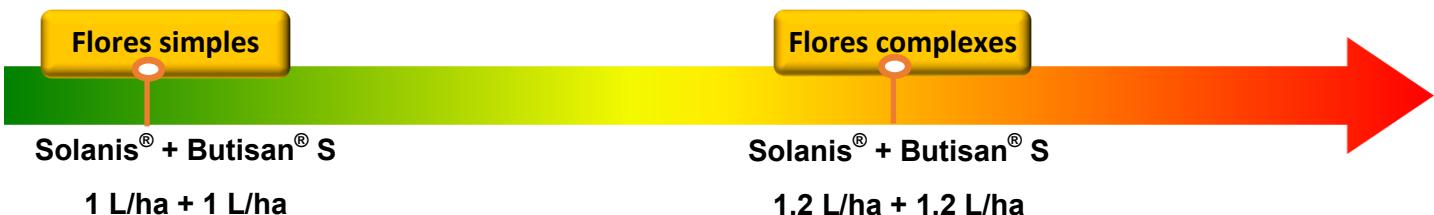
### Efficacité et Souplesse



### Champ d'action de SOLANIS® 1,2 L/ha + BUTISAN® S 1,2 L/ha

Efficacité en %	Dicotylédones			Graminées
	Classiques	Diverses	Ombellifères	
<b>Très sensible [95 - 100]</b>	Alchémille des champs Capselle bourse-à-pasteur Laiteron sp. Lamier sp. Matricaire sp. Myosotis Stellaire Véronique agreste Véronique de Perse Véronique des champs	Amarante réfléchie Arroche hastée Céraiste aggloméré Rumex sp.	Ethuse	Pâturin annuel Vulpie queue-de-rat
<b>Sensible [85 - 95[</b>	Coquelicot Euphorbe réveil-matin Gaillet gratteron Véronique à f. de lierre	Helminthie Lampsane commune Morelle Sénéçon commun Shéradie des champs	Ammi majus Carotte sauvage Torilis des champs	
<b>Moyennement sensible [70 - 85[</b>	Fumeterre officinale	Barbarée Bleuet Géraniums Sysimbre sp.	Anthrisque commun	Ray-grass d'Italie Vulpin des champs
<b>Peu sensible [50 - 70[</b>				Repousses de céréales

### Souplesse de dose



Très adaptable : selon l'attente technico-économique, sans concession sur les performances

# SOUPLESSE DANS LES STADES D'APPLICATION



Solanis® + Butisan® S

OU

Solanis® + Butisan® S



**Post-semis pré-levée ou post-levée précoce, le pack Solanis® + Butisan® S s'adapte à vos conditions !**

Choisir le bon positionnement pour optimiser l'efficacité de son désherbage et éviter les impasses.

Si les conditions le nécessitent (déficit hydrique, fortes précipitations à craindre dans 2-3 jours qui suivent le semis, sols très motteux ou caillouteux, terres filtrantes), le pack Solanis + Butisan S peut s'appliquer en post-levée précoce (stade rayonnant, 70% des colzas au stade cotylédons)



Solanis®  
1 x 5 L

Butisan® S  
1 x 5 L

Dans tous les cas, ne pas dépasser la dose maximale de Solanis® (1,5 L/ha) + Butisan® S (1,5 L/ha)

## QU'EST-CE QUE SOLANIS® + BUTISAN® S ?



	BUTISAN® S	SOLANIS®
AMM N°	n°8100291	n°2170158
Formulation	SC (suspension concentrée)	SE (suspo-émulsion)
Composition	500 g/L métazachlore	333 g/L diméthenamide-P + 167 g/L quinmerac
Usages et doses autorisés	Colza : 2 L/ha - autres usages : consulter l'étiquette	Colza d'hiver, navette, cameline, moutarde : 1,5 L/ha Entre les stades BBCH 00 et BBCH 18
Nombre maximum d'applications	Ne pas dépasser la dose de 1000 g de métazachlore/ha sur une période de 3 ans en 1 ou plusieurs applications	1 application tous les 2 ans
ZNT Aquatique	5 mètres	5 mètres
ZNT (plantes non cibles)		5 mètres
ZNT Riverains	5 mètres	
DRE	48 heures	48 heures
DAR	100 jours	DAR F (BBCH 18)
Autres aspects réglementaires		Pour protéger les eaux souterraines, suite à une application sur colza d'hiver, ne pas appliquer ce produit ou tout autre produit contenant du diméthénamide-P ou du quinmerac plus d'une année sur deux. Pour protéger les organismes aquatiques, ne pas appliquer sur sol artificiellement drainé ayant une teneur en argile supérieure ou égale à 45%.

BASF France SAS - Division Agro – 21, chemin de la Sauvegarde – 69134 Ecully Cedex. N° d'agrément : IF02022 - Distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels. Solanis® et Butisan® : Marque déposée BASF. 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>. Usages autorisé, 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). Mars 2020. Annule et remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du N° Vert 0800 100 299 qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. REF : 774COHE0620OUEST

Protection de l'utilisateur lors de la manipulation : Gants en nitrile EN374, EPI vestimentaire (combinaison) certifié EN ISO 27065, tablier CAT III type PB 3 manches longues, lunettes de sécurité ou écran facial..

**Pour toutes informations techniques,  
nos experts sont à votre écoute**

**0 800 100 299** Service & appel gratuits

**Butisan® S :** SGH07, SGH08, SGH09 - Attention - Peut déclencher des réactions allergiques : contient du métazachlore et du 1,2-BENZISOTHIAZOL - 3(2H)-ONE. - EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. - H302 : Nocif en cas d'ingestion. - H315 : Provoque une irritation cutanée. - H317 : Peut provoquer une allergie cutanée. - H319 : Provoque une sévère irritation des yeux. - H351 : Susceptible de provoquer le cancer. - H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Solanis® :** SGH07, SGH09 - Attention - EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. - H317 : Peut provoquer une allergie cutanée. - H319 : Provoque une sévère irritation des yeux. - H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



SGH07 - SGH08 - SGH09

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