



SPRINGBOK® + NOVALL®

Gagnez le match dès la pré-levée



SPRINGBOK® + NOVALL® : un très large spectre en 1 passage.

SPECTRE POUR SPRINGBOK® 2,5 L/ha + NOVALL® 1 L/ha : LE PLUS COMPLET FACE AUX FLORES COMPLEXES

- Dicotylédones dont coquelicot, gaillet, matricaire, ombellifères...
- Géraniums : une efficacité inégalée en 1 passage.
- Vulpin, ray grass, pâturin. La référence efficacité en pré-levée.

Source : essais BASF Agro

ADVENTICES TRÈS SENSIBLES (90-100%)	ADVENTICES SENSIBLES (80-89%)
Alchémille Capselle bourse à pasteur Carotte sauvage Coquelicot Gaillet Laïteron Matricaire Stellaire Véronique de Perse Pâturin annuel Ray-grass Vulpin	Chénopode Sisymbre Véronique à feuilles de lierre + Géranium colombin Géranium disséqué Géranium à tiges grêles

SPECTRE POUR SPRINGBOK® 2 L/ha + NOVALL® 1 L/ha : LA MAITRISE DES FLORES CLASSIQUES

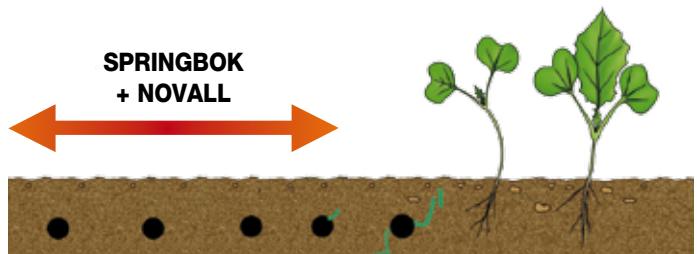
- Dicotylédones dont coquelicot, gaillet, matricaire, ...
- Vulpin, ray grass, pâturin. La référence efficacité en pré-levée.

Source : essais BASF Agro

ADVENTICES TRÈS SENSIBLES (90-100%)	ADVENTICES SENSIBLES (80-89%)
Alchémille Capselle bourse à pasteur Laïteron Matricaire Véronique de Perse Pâturin annuel Ray-grass Vulpin	Gaillet Coquelicot

SPRINGBOK® + NOVALL® : la souplesse d'emploi.

SPRINGBOK® + NOVALL® s'utilise en mélange juste après le semis pour profiter de l'humidité du sol. Il s'adapte aussi aux contraintes de l'agriculteur : il est aussi utilisable en post-levée précoce du colza. Dans ce cas, il s'applique dès que 70% des colzas sont au stade cotylédons soit environ 5 à 10 jours après le semis. Ne pas traiter au-delà du stade 2 feuilles des adventices.





Carte d'identité SPRINGBOK®

- **Autorisation de vente :** n° 2090112
- **Composition :** 200 g/L de métazachlore + 200 g/L de dmpta-p
- **Formulation :** concentré émulsionnable (EC)
- **Usage et dose autorisée :** désherbage colza : 3 L/ha
- **Classement toxicologique :** N : dangereux pour l'environnement. Xn : nocif. R20/22 : nocif par inhalation, nocif en cas d'ingestion. R36/38 : irritant pour les yeux, irritant pour la peau. R43 : peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner à long terme des effets néfastes pour l'environnement aquatique.
- **Groupe HRAC :** K3
- **Distance aux points d'eau :** Sur colza : respecter une zone non traitée de 20m par rapport aux points d'eau
- **Délai de rentrée :** 48h
- **Nombre maximum d'application par an :** 1
- **Stade d'application :** en post-semis prélevée ou post-levée précoce et avant le stade 8 feuilles du colza.
- **Précaution d'emploi :** pour protéger les organismes aquatiques, ne pas utiliser SPRINGBOK sur sols drainés.
- **Métazachlore :** appliquer au maximum 1000 g/ha tous les 3 ans, en une ou plusieurs fois à compter d'août 2009.
- **dmpta-p :** pour protéger les eaux souterraines, ne pas appliquer Springbok ou toute autre spécialité contenant du dmpta-p plus d'une fois tous les 2 ans sur la même parcelle.

Protection utilisateur lors de la manipulation du produit

Gants en nitrile ou néoprène EN374, lunettes de sécurité, masque jetable de type P3, bottes de protection marquage S5 ou P5, vêtement de travail de niveau de protection 4.

Cultures de remplacement

Plusieurs cultures sont possibles en cas de destruction de la culture pour une cause accidentelle (gel, limaces) :
Après un labour préalable : céréales de printemps. Respecter un délai de 140 jours entre l'application de SPRINGBOK® + NOVALL® et le semis de la céréale.
Quel que soit le travail du sol : betterave, colza de printemps, maïs, pois protéagineux, millet, moha, sorgho.

Rotation

Après un colza traité avec SPRINGBOK®, respecter les délais ci-dessous pour l'implantation de la culture suivante dans la rotation :

- Cultures sur lesquelles le dmpta-p est autorisé (betterave, maïs, millet, moha, sorgho) : aucun délai particulier pour l'implantation.
- Céréales : respecter un délai de 140 jours entre l'application de SPRINGBOK® sur colza et l'implantation de la céréale suivante.
- Autres cultures destinées à l'alimentation humaine : respecter un délai de 300 jours entre l'application de SPRINGBOK® sur colza et l'implantation de la culture suivante.

Conditionnement

SPRINGBOK® : bidon de 5 litres.
NOVALL® : bidon de 5 litres.

Carte d'identité NOVALL®

- **Autorisation de vente :** n° 9000833
- **Composition :** 400 g/L de métazachlore + 100 g/L de quinmérac
- **Formulation :** Suspension concentrée
- **Usage et dose autorisée :** Désherbage colza : 2,5 L/ha, désherbage tournesol 2/ha
- **Classement toxicologique :** N : dangereux pour l'environnement. Xi : irritant. R43 : peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner à long terme des effets néfastes pour l'environnement aquatique.
- **Groupes HRAC :** K3 et O
- **Distance aux points d'eau :**
 - Sur colza : respecter une zone non traitée de 20m par rapport aux points d'eau
 - Sur tournesol : 5m
- **Délai de rentrée :** 48h
- **Autres autorisations :** tournesol, cultures porte-graines (navet, radis), moutarde
- **DAR :** 90 jours sur tournesol

10 gestes responsables et professionnels de la pulvérisation

AVANT L'APPLICATION

- | | | |
|--|---|-------------------------------------|
| | 1 ► Stocker les produits dans un local phytosanitaire conforme et fermé à clé. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | 2 ► Bien lire l'étiquette et les précautions d'emploi. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | 3 ► Se protéger efficacement (gants, lunettes, masque, combinaison, bottes). | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | 4 ► Vérifier régulièrement et maintenir le bon état et le réglage du matériel d'application. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | 5 ► Surveiller le remplissage et ajuster le volume de bouillie (clapet anti-retour, dispositif de surverse). | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | 6 ► Rincer les emballages trois fois, vider l'eau de rinçage dans la cuve et recycler dans le cadre des collectes Adivalor. | <input checked="" type="checkbox"/> |

PENDANT L'APPLICATION

- | | | |
|--|---|-------------------------------------|
| | 7 ► Appliquer la bouillie dans les cultures par temps calme, sans vent et éviter toute dérive de pulvérisation vers les fossés, cours d'eau, chemins, abords de ferme ou bâtiments. | <input checked="" type="checkbox"/> |
|--|---|-------------------------------------|

APRÈS L'APPLICATION

- | | | |
|--|--|-------------------------------------|
| | 8 ► Appliquer après dilution les fonds de cuve et les eaux de rinçage sur la parcelle. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | 9 ► Nettoyer les équipements de protection. Se laver les mains. Prendre une douche. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | 10 ► Prévenir les pollutions ponctuelles : traitement des effluents phytosanitaires, BASF Agro recommande le procédé Osmofilm® | <input checked="" type="checkbox"/> |

Contacts utiles

Informations techniques Étiquettes et FDS	BASF Agro	C N°Azur 0 810 02 30 33 ou www.bASF-agro.fr
Une question de santé	MSA	Phyt'Assistance C N° Vert 0 800 887 887 APPEL GRATUIT DEPUIS UN POSTE FIXE
En cas d'urgence (incident ou accident)	BASF Agro	Service Sécurité 24h/24 01 49 64 57 33
Collecte des emballages vides	ADIVALOR	C N°Azur 0 810 12 18 85 ou www.adivalor.fr