

Herbicide colza



Novall[®]

le grand désherbant complet dès la pré-levée



Pourquoi Novall[®] ?

● Plus d'efficacité :

- Novall[®], c'est un très large spectre d'efficacité sur les principales dicotylédones et graminées du colza.
- Novall[®], c'est aussi un niveau d'efficacité inégalé sur gaillet, adventice n°1 du colza, sur les ombellifères (ammi élevé, carotte sauvage), sur vulpin et ray-grass, graminées de plus en plus difficiles à contrôler dans les rotations céréalières.

Dicotylédones

<ul style="list-style-type: none">• Alchémille• Ammi élevé• Arabette• Capselle bourse à P.• Carotte sauvage• Céraiste• Coquelicot• Euphorbe sp.• Fumeterre• Gaillet gratteron• Laiteron sp.• Lamier pourpre• Lierre terrestre• Matricaire• Miroir de vénus• Myosotis des champs• Séneçon vulgaire• Shérardie• Stellaire• Tabouret des champs• Véronique des champs• Véronique de Perse	100 à 90%
--	-----------

<ul style="list-style-type: none">• Chénopode• Ethuse• Rapistre• Renoncule des champs• Véronique feuilles de lierre	90 à 80%
<ul style="list-style-type: none">• Amarante réfléchie• Anthrisque• Barbarée• Géranium à feuilles rondes• Géranium à tiges grêles• Lampsane commune• Scandix• Torilis	80 à 65%
<ul style="list-style-type: none">• Géranium à feuilles disséquées• Mercuriale• Pensée• Ravenelle• Sanve• Valérianelle	< 65%

Graminées

<ul style="list-style-type: none">• Pâturin annuel• Vulpin• Ray-grass	100 à 90%
<ul style="list-style-type: none">• Folle-avoine	80 à 65%
<ul style="list-style-type: none">• Brome stérile• Repousses blé• Repousses orge	< 65%



Gaillet



Vulpin



Matricaire



Ray grass

● Plus de sécurité :

- Novall[®] est utilisable sur toutes les variétés de colza.
- Novall[®] respecte les cultures suivantes. De très nombreuses cultures sont possibles en cas de retournement pour une cause accidentelle (limace, sécheresse) : betterave, maïs, pommes de terre, pois, sorgho, colza de printemps, lin, tournesol, soja, haricot, chou, féverole de printemps sans précaution particulière. Après labour et semis un peu plus dru : blé tendre, blé dur, orge d'hiver ou orge et blé tendre de printemps, luzerne.

Pourquoi Novall® ?

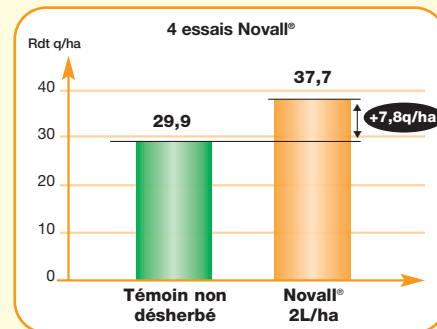
● Plus de liberté :

Utilisable seul, en programme, en pré-levée ou en post-levée précoce du colza. Novall® s'adapte aux contraintes de l'agriculteur.

● Plus de rentabilité :

Novall®, c'est :

- plus de rendement,
- une récolte de qualité (impuretés, humidité, glucosinolates),
- une moisson plus facile,
- une parcelle propre favorable à l'ensemble de la rotation.



Source : BASF/Cetiom

Comment s'utilise-t-il ?

	Semis	Levée
● Cas général En un seul passage de 2 à 2,5 L/ha suivant la nature du sol ou le type d'adventices présentes.		
● Semis en conditions difficiles (semis tardif, sol très motteux ou très filtrant) Dès que 70% des colzas sont au stade cotylédons. Ne plus traiter après le stade 2 feuilles des adventices (stade cotylédons sur capselle, géranium à feuille ronde et coléoptile sur vulpin, ray-grass).		

Seules les fortes infestations de repousses de céréales nécessiteront l'application d'un antigraminées de post-levée (type Stratos® Ultra + Dash® HC). En cas de forte pression de géraniums, Novall® peut s'utiliser en programme avec un produit de pré-semis (ex : napropamide, conditions optimales d'utilisation : pré-semis incorporé à 2-4 cm). Dans les régions où la trifluraline (2,5 L/ha de produit commercial) est appliquée en pré-semis incorporée (8 à 10 cm) Novall® s'utilise de 1,8 à 2,5 L/ha.

Qu'est-ce que Novall® ?

- **Autorisation de vente :** n° 9000833
- **Composition :** 400 g/L de métazachlore + 100 g/L de quinmérac
- **Formulation :** Suspension concentrée
- **Classement toxicologique :** Xi - R36/38 - R43 - AQUA
- **Usage et dose autorisée :** Désherbage colza : 2,5L/ha
- **ZNT :** en colza, respecter une zone non traitée de 15 mètres par rapport aux points d'eau
- **Délai de ré-entrée :** Dans l'attente de la révision des substances actives (directive 91/414/CEE) et sans notification officielle pour le produit, les

adhérents de l'UIPP recommandent de suivre l'avis de la Commission d'Etude de la Toxicité pour les délais minimum à respecter : soit 48h

- **Autre autorisation :** tournesol

