


# Galipan 3

Herbicide

## Herbicide pour lutter contre les dicotylédons et les monocotylédons dans le colza d'hiver.

<b>Produit</b>	Galipan 3 est un Concentré émulsifiable (EC) et contient 17,6% (187,5 g/l) napropamide, 17,6% (187,5 g/l) diméthachlor, 2,8% (30 g/l) clomazone.
<b>Cultures</b>	Grande culture (F)
<b>Spectre d'efficacité</b>	Très bien combattus: Alchémille, anthémis, capselle bourse-à-pasteur, cardamine hirsute, carotte sauvage, coquelicot, éthuse, gaillet gratteron, laiteron des champs, lamier pourpre, camomille, mouron des champs, mouron des oiseaux, myosotis des champs, séneçon commun, sisymbre officinal, spergule des champs, véronique des champs, vesce, pâturin annuel, ray-grass, vulpin. Bien combattus: Amarante, bleuet, chénopode, géranium, mercuriale annuelle, morelle noire, moutarde des champs, pensée des champs, renoncule des champs, renouée, rumex de semis, agrostide jouet-du-vent, folle avoine.
<b>Emploi Grande culture</b>	<b>Colza d'automne:</b> 3-4 lt/ha, contre <i>dicotylédones annuelles</i> , <i>monocotylédones annuelles</i> . Application: en automne. après le semis, pré-levée. 1 traitement par culture au maximum. Préparation de la bouillie: Porter des gants de protection. Le dosage plus faible pour les sols légers et moyens; le dosage plus haut pour les sols lourds. Pour protéger les organismes aquatiques des conséquences liées à la dérive, respecter une zone tampon non traitée de 6 m par rapport aux eaux de surface. Cette distance peut être réduite en recourant à des mesures techniques de réduction de dérive conformément aux instructions de l'OFAG. Pour protéger les eaux souterraines, ne pas appliquer plus de 0.75 kg de la matière active diméthachlore par hectare sur la même parcelle sur une période de 3 ans. Ne pas incorporer le produit dans le sol.

<b>Mode d'action</b>	<p>Galipan 3 contient trois matières actives se complétant pour offrir un large spectre d'action anticotylédons et anti-graminées. Le diméthachlor (chloroacétamide) est essentiellement absorbé par la tigelle, resp. l'hypocotile des adventices en germination. Dans les adventices, le diméthachlor inhibe la synthèse des lipides, des protéines et des gibbérillines. La clomazone est absorbée par les racines et la tigelle des adventices. Elle bloque la synthèse de la chlorophylle et la formation des caroténoïdes. La napropamide est absorbée principalement par les racines et la tigelle des adventices. Leur croissance est bloquée par l'interruption de la mitose cellulaire. Grâce à la combinaison de ces trois matières actives, les adventices ne lèvent pas ou meurent peu de temps après leur levée. Cette association triple procure un spectre d'efficacité le plus large possible et l'adaptation à toutes les situations culturales.</p>
<b>Préparation de la bouillie</b>	<p>Verser le produit directement dans le réservoir rempli à moitié d'eau. Ensuite compléter le réservoir selon besoin. Agiter constamment la bouillie.</p> <p><b>Protection des utilisateurs:</b> Préparation de la bouillie: Porter des gants de protection.</p>
<b>Rotation des cultures</b>	<p>---</p>
<b>Classement</b>	<p>Attention</p>  <p>P102 Tenir hors de portée des enfants.          EUH 401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.          H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.          H315 Provoque une irritation cutanée.          H317 Peut provoquer une allergie cutanée.          H335 Peut irriter les voies respiratoires.          H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.          SP 1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.          SPe 2 Afin de protéger les eaux souterraines, ne pas appliquer ce produit dans les zones de protection des eaux souterraines (S2).</p>
<b>Comportement dans l'environnement</b>	<p>Toxique pour les poissons. Eviter le contact du produit avec les eaux. Le produit est homologué par l'OFAG. On peut l'utiliser en PER, les restrictions de certains programmes sont à observer.</p>

<b>Emballage</b>	5 lt.
®	
<b>A Observer</b>	Cette fiche vous informe et ne remplace pas l'étiquette. Avant d'utiliser un produit, veuillez lire attentivement l'étiquette et s'y tenir conformément.

Version 09.09.19/RH/LG0000



5413 Birmenstorf, Téléphone 056 201 45 45  
3075 Rüfenacht, Téléphone 031 839 24 41  
[www.leugygax.ch](http://www.leugygax.ch)