Biathlon® 4D – Votre solution complète et flexible pour le printemps

Profil produit	
Matières actives	Tritosulfuron 714 g/kg , Florasulam 54 g/kg
Formulations	WG : granulés à disperser dans l'eau
Groupe de resist.	ALS-Inhibiteur (HRAC : B)
Mode d'action	Contact, légèrement racinaire et systémique
Dose/ha	70 g/ha Biathlon® 4D + 1.0 l/ha Dash®
Emballage	5 ha : 350 g/ha Biathlon® 4D + 1 x 5 l/ha Dash®
Volume d'eau	100–400 l/ha
Culture et stade	Toutes les céréales d'automne et de printemps, de ES 13–39 (3f à dernière f. étalée)
Spectre (resumé)	Antidicotylédone dont coquelicots, bleuets et gaillets.

Nos propositions de partenaires anti graminées

	Partenaires* Liste d'options non exhaustive	Blé	Orge	Seigle	Triticale	Epautre
Biathlon® 4D 70 g/ha + Dash® 1 l/ha +	**Vulpin et agrostides**					
	Atlantis® OD : 0.75–1.0 l/ha	✔		✔	✔	
	Avero® (Axial® 50 EC) : 1.2 l/ha	✔	✔			
	Agrostides et pâturin annuel					
	IPU** : 2.3–3.0 l/ha	✔	✔	✔	✔	✔
	Brômes					
	Talis® : 0.25 kg/ha	✔		✔	✔	✔

*Pour l'application avec Biathlon® 4D, respecter les stades et les conditions d'application de chaque partenaire anti graminées selon les restrictions/homologations OFAG
**Attention, certaines formulations IPU ne sont pas toutes applicables pour toutes les céréales.

BASF
We create chemistry

BASF Schweiz AG · Protection des plantes · Klybeckstrasse 141
4057 Bâle · SUISSE · Téléphone : 061 636 80 02 · Fax: 061 636 80 01
www.agro.basf.ch · agro-ch@basf.com

Manipuler les produits phytosanitaires avec précautions. Toujours lire l'étiquette et les informations sur le produit avant l'utilisation. Tenir compte des conseils et des symboles d'avertissement.

4 dimensions, pour 4 atouts de Biathlon® 4D

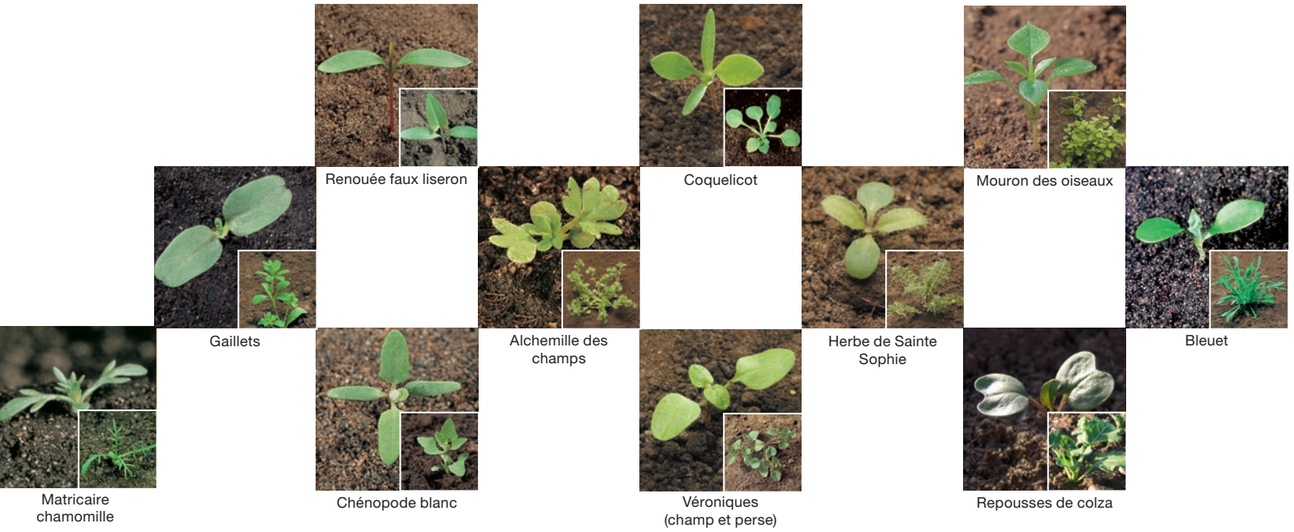
Biathlon® 4D possède quatre groupes de caractéristiques essentielles pour garantir un désherbage efficace :

1ère Dimension
Excellente efficacité

Biathlon® 4D obtient de bons à très bons résultats sur toutes les familles de mauvaises herbes dycotylèdones grâce à la complémentarité du tritosulfuron et du florasulam. Biathlon® 4D est donc le produit idéal pour une utilisation au printemps. Qu'il soit utilisé seul ou en combinaison avec des herbicides anti graminées, vous obtiendrez toujours le meilleur rendement grâce à la croissance non perturbée de vos cultures.

Biathlon® 4D présente une excellente action contre toutes les principales mauvaises herbes dans les céréales telles que le gaillet, le coquelicot, le bleuet, la camomille, le mouron des oiseaux, les crucifères, le chénopode, l'alchémille des champs, les renouées et les véroniques.

Un rattrapage de dernière minute contre le gaillet ou d'autres mauvaises herbes ? Avec le Biathlon® 4D, c'est également possible et à prix avantageux !



2ème Dimension
Excellente sélectivité

Biathlon® 4D est très bien toléré par **toutes** les céréales d'automne et de printemps. L'excellente tolérance sur les cultures permet des applications à partir de l'ES 13 à la reprise (stade 3 feuilles) jusqu'à la fin du printemps jusqu'à l'ES 39 (dernière feuille étalée). Ceci vous permettra la plus grande flexibilité possible lors de la planification de vos applications d'herbicides, et/ou de faire face aux imprévus.

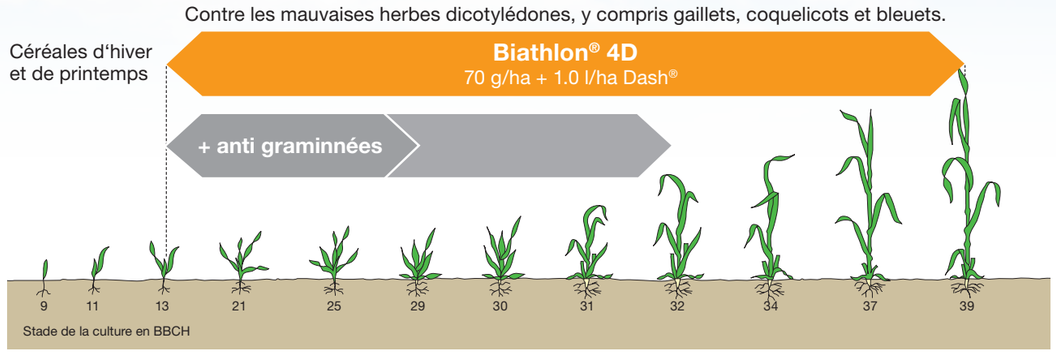
Les ingrédients combinés dans Biathlon® 4D sont rapidement décomposés après l'application de sorte que toutes les cultures suivantes peuvent être facilement cultivées. Avec Biathlon® 4D, vous pouvez sans crainte concevoir la rotation de cultures variée qui convient à votre ferme.

3ème Dimension
Flexibilité en programme

Biathlon® 4D s'utilise pour toutes les espèces de céréales d'automne et de printemps, à partir du stade ES 13. L'application prend fin pour toutes les sortes de céréales à compter de la dernière feuille étalée en ES 39. Biathlon® 4D peut être tout naturellement combiné avec des herbicides anti graminées.

Vous pouvez donc sélectionner le meilleur partenaire en fonction de vos cultures et de la flore adventice de chaque parcelle. Biathlon® 4D vous permet de rester flexible au printemps. En page suivante, vous trouverez une sélection de combinaisons possibles. Pour des questions détaillées, vous pouvez toujours contacter nos conseillers.

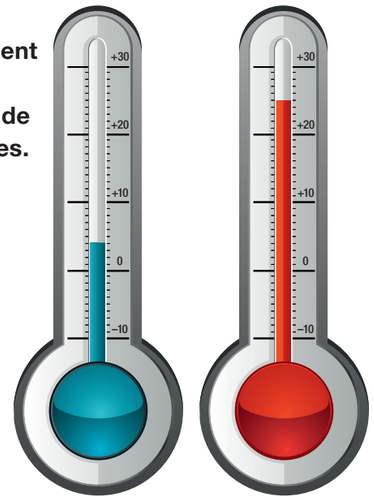
Recommendation d'application :



Biathlon® 4D est très polyvalent. En plus de la large fenêtre d'application et des nombreuses cultures céréalières approuvées, l'herbicide montre sa pleine efficacité dans presque toutes les conditions météorologiques grâce à sa formulation moderne. Les ingrédients actifs du Biathlon® 4D sont rapidement absorbés par la plante, quelle que soit la température. Cela permet une utilisation très précoce en début de printemps, mais aussi une utilisation tardive à des températures plus élevées et avec des conditions météorologiques plus souvent sèches.

Biathlon® 4D est fourni avec l'additif Dash®, et ce sans frais suplémentaires. Dash® renforce l'efficacité et garantit l'efficacité dans les conditions d'application difficiles.

Excellent comportement dans une large plage de températures.



4ème Dimension
Très bonne miscibilité

Biathlon® 4D est formulé sous forme de granules solubles dans l'eau. Cette formulation moderne rend le produit facilement miscible avec tous les herbicides, fongicides, insecticides et régulateurs de croissance du marché. L'ajout de Dash® améliore les propriétés physiques et chimiques des mélanges de pulvérisation.

Néanmoins, pour les mélanges avec AHL, pur ou dilué dans de l'eau, il est recommandé de s'abstenir d'utiliser Dash®. Il en va de même pour le mélange avec des produits contenant des substances HRAC type-E dont la carfentrazone et le bifenox. L'utilisation avec Biathlon® 4D est malgré tout possible avec ces molécules.