



Biathlon 4D

GROEP	2 (B)	HERBICIDE
-------	-------	-----------

Toelatingsnummer	14937 N
Wnr	W.3
Productgroep	Herbicide
Aard van het preparaat	Water dispergeerbaar granulaat
Werkzame stof(fen) en gehalte(n)	Tritosulfuron (714 g/kg) florasulam (54 g/kg)
UFI	C2Y1-10HC-6002-5JPU

Classificatie

De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel:	
-	
Pictogram	  GHS07 GHS09
Signaalwoord	WAARSCHUWING
Gevarenaanduidingen	H302 Schadelijk bij inslikken. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorzorgsmaatregelen	P264 Na het werken met dit product met veel water en zeep grondig wassen. P273 Voorkom lozing in het milieu. P280 Draag beschermende handschoenen en beschermende kleding. P284 Adembescherming dragen. P301 + P312 NA INSLIKKEN: Bij onwel voelen een arts raadplegen. P330 De mond spoelen. P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Aanvullende etiketelementen	P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar erkende verwerker van afvalstromen. SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. EUH208 Bevat tritosulfuron. Kan een allergische reactie veroorzaken. EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
------------------------------------	--

STORL

STORL_ Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld, zoals wettelijk is voorgeschreven.

Eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies: Hou het etiket van dit product bij de hand indien contact opgenomen wordt met het BASF-telefoonnummer of arts. Verontreinigde kleding verwijderen.

Na inademen: Rust, frisse lucht, doktershulp.

Na huidcontact: Met water en zeep grondig wassen.

Na contact met de ogen: Minstens 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen.

Na inslikken: Onmiddellijk mond spoelen en vervolgens 200-300 ml water drinken, medische hulp.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van de vitale functies), geen specifiek tegengif bekend.

Wettelijk gebruikvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als onkruidbestrijdingsmiddel door middel van een na opkomst behandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitie lijst toepassingsgebieden versie 2.1 Ctgb juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsvoorwaarden

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering # middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus
Wintergraan m.u.v. kanariezaad	Eenjarige breedbladige onkruiden en akkerdistel *1 en akkerwinde *2	0.07 kg/ha	1
Zomergraan	Eenjarige breedbladige onkruiden en akkerdistel *1 en akkerwinde *2	0.07 kg/ha	1

Verlaging van de dosis toegestaan, hierbij dient rekening gehouden te worden met resistentiemanagement. Van het maximaal aantal toepassingen en de ander toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

*1 Akkerdistel (*Cirsium arvense*)

*2 Akkerwinde (*Convolvulus arvensis*)

Overige toepassingsvoorwaarden

Het middel mag uitsluitend toegepast worden als voorjaarstoepassing.

Toepassen vanaf het 3-blad stadium (BBCH schaal 13).

Het middel toepassen in een spuitvolume van 100-400 liter water per hectare.

Om het grondwater te beschermen mag dit product niet worden gebruikt in grondwaterbeschermingsgebieden.

Bij het mislukken van de teelt kunnen alleen granen en maïs veilig als vervanggewas gezaaid worden.

Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stoffen tritosulfuron en florasulam. Tritosulfuron behoort tot de sulfonylurea, florasulam behoort tot de triazolpyrimidines, beide vallen onder HRAC code B. In Nederland zijn onkruiden aangetroffen die resistent zijn tegen werkzame stoffen met HRAC code B. Omdat er binnen deze groep kruisresistentie bestaat, dit middel afwisselen met middelen met een ander werkingsmechanisme. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschap op te volgen.

Aanbevelingen

Raadpleeg voor het toepassen uw adviseur en/of leverancier en pas toe volgens goed landbouwkundig gebruik.

Algemeen

Biathlon 4D is een systemisch bladherbicide ter bestrijding van breedbladige onkruiden in het voorjaar. Gevoelige onkruiden zijn vooral kleefkruid, klimop-ereprijs, echte kamille, papagaaienkruid, melganzenvoet en uitstaande melde. Het gewas dient tijdens en enkele uren na de behandeling droog te zijn. Toedienen wanneer de onkruiden nog maar enkele echte blaadjes hebben gevormd.

Om resistentieontwikkeling te voorkomen dient Biathlon 4D afgewisseld te worden met middelen met een andere werkwijze of dient Biathlon 4D in combinatie toegepast te worden met een ander herbicide die toegelaten is in granen.

Product stewardship

Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op www.toolboxwater.nl. Ga na welke maatregelen u kunt treffen om emissies naar het oppervlaktewater te beperken.

Re-entry

Na een gewasbehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd; werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik van beschermende maatregelen.

Gewassen

Winter- en zomergranen, m.u.v. kanariezaad, ter bestrijding van breedbladige onkruiden. In het voorjaar toepassen, vanaf het 3 bladstadium van het gewas tot aan het moment dat er 2 knopen boven de grond voelbaar zijn.

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, als het volgens de gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. Daar echter de bewaring, het transport en het gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en gezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en /of voor de schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.