

Altivate[®]**HERBICIDE****GROUP****2****HERBICIDE****HERBICIDE TEGEN BEPAALDE GRASSEN IN DE TEELT VAN
WINTERGRANEN (wintertarwe, wintertriticale, winterrogge)**

Aard van het preparaat: Water disperseerbaar granulaat (WG)

Werkzame stof: Mesosulfuron-methyl (ISO)

Gehalte: 60 g/kg, 6% w/w

Professioneel gebruik

Toelatingsnummer: 16676N

**Toelatingshouder:**Helm AG
Nordkanalstrasse 28
D-20097 Hamburg**Distributeur:**Corteva Agriscience Netherlands B.V.
Zuid-Oostsingel 24D
4611 BB Bergen op Zoom
Tel: 0164 444000
Website: www.corteva.nlBij noodgevallen, contacteer SGS: **+32 3 575 0330** of het Nationaal Vergiftigingen
Informatie Centrum (NVIC) (alleen voor artsen).

Lotnummer : zie op de fles

© Registered Trademark of HELM AG

1 KG e6116473BkltBck 2501 - **003046NL_1**

HERBICIDE

© Registered Trademark of HELM AG

UFI: X2T9-PU83-A0CT-7FJS

WAARSCHUWING

GEVARENAANDUIDINGEN

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen,
met langdurige gevolgen.

VOORZORGSMAATREGELEN

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies,
de verpakking of het etiket ter beschikking
houden.
- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit
product.
- P273 Voorkom lozing in het milieu.
- P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
- P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of
bijzonder afval.
- SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water
verontreinigt.



GHS09

AANVULLENDE ETIKETELEMENTEN

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en
het milieu te voorkomen.

1 KG e

6116473LbIFrt 2501 - **003047NL_1**

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Het middel is uitsluitend toegelaten als onkruidbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik door middel van een na opkomst gewasbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens de geldende Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.2 Ctgb juni 2019) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsvoorwaarden:

Toepassings- gebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus
Wintertarwe	straatgras ¹ grote windhalm ²	0,15 kg/ha**	1
	wilde haver ³ raaigrassen ⁴ duist ⁵	0,25 kg/ha***	
Winterrogge	straatgras ¹ grote windhalm ²	0,15 kg/ha**	1
Triticale	straatgras ¹ grote windhalm ²	0,15 kg/ha**	1

* Verlaging van de dosering is toegestaan, hierbij moet rekening gehouden worden met resistentiemanagement, verlaging van de dosering kan opbouw van resistentie versnellen. Van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

** In combinatie met 0,6 L/ha olie gebaseerde hulpstof

*** In combinatie met 1 L/ha olie gebaseerde hulpstof

¹ straatgras (*Poa annua*)

² grote windhalm (*Apera spica-venti*)

³ wilde haver (*Avena fatua*)

⁴ raaigrassen (*Lolium spp.*)

⁵ duist (*Alopecurus myosuroides*)

Overige toepassingsvoorwaarden

Voortdurend roeren tijdens het bereiden en aanbrengen van de spuitvloeistof.

Het middel toepassen in 200-400 liter water per ha.

Het middel in het voorjaar (februari-april) toepassen.

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

Let op: Schade aan het gewas kan niet worden uitgesloten.

Resistentiemanagement

Let op: Dit product bevat de werkzame stof mesosulfuron-methyl.

Mesosulfuron-methyl behoort tot de sulfonylureum verbindingen. De

HRAC code is 2. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling.

In Nederland zijn onkruiden aangetroffen die resistent zijn tegen

werkzame stoffen met HRAC code 2. Omdat er binnen deze groep

kruisresistentie bestaat, dit middel afwisselen met middelen met een ander werkingsmechanisme. Volg de aanbevelingen van de toelatingshouder op.

LEGE VERPAKKING

Lege, schone en droge verpakking kan bij STORL worden ingeleverd.



GEBRUIKSAANWIJZING

Werkingswijze

Altivate® werkt als een na-opkomst Acetolactaat-synthase (ALS)-remmer tegen bepaalde grassen in wintergranen. De werkzame stof mesosulfuron-methyl beïnvloedt de eiwitsynthese, de celdeling en de plantengroei.

Behandeld onkruid is na enkele weken afgestorven.

Een tijdelijke gewasreactie is mogelijk.

Waterhoeveelheid

Het middel toepassen in 200-400 liter water per ha.

Gereedmaken van de spuitvloeistof

Voortdurend roeren tijdens het bereiden en aanbrengen van de spuitvloeistof.

1 - REINIGING VAN HET SPUITTOESTEL EN SPUITOVERSCHOTTEN

Het spuittoestel moet **onmiddellijk en grondig** schoongemaakt worden na gebruik van ALTIVATE®, dit om eventuele schade te vermijden op gevoelige gewassen die rond hetzelfde tijdstip met hetzelfde spuittoestel worden behandeld.

- Na gebruik moet alle spuitapparatuur zowel van binnen als van buiten grondig worden gereinigd met een tankreinigingsmiddel en water volgens het etiket of de aanwijzingen van de tankreiniger. Het spoelwater verspreiden over het behandelde gewas.
- Voorkom vervuiling van water tijdens de reinigingsprocedure.

Eventuele behandelingsoverschotten ca. 10 maal verdunnen en verspuiten op het al behandelde perceel volgens de gebruiksvoorschriften. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof vooraf nauwkeurig worden berekend.

Raadpleeg de «Toolbox Emissiebeperking» op www.toolboxwater.nl. voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals het voorkomen van afspoeling, het verwerken van restanten en de reiniging van machines. Ga na welke maatregelen u kunt treffen om emissies naar het oppervlaktewater te beperken.

2 - OPSLAGOMSTANDIGHEDEN

Dit product in een originele gesloten verpakking vorstvrij bewaren in een frisse, droge en afgesloten ruimte, speciaal daarvoor bestemd.

Bewaar de verpakking goed gesloten op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Aanbevolen opslagtemperatuur tussen 0°C en 25°C. Verwijderd houden van warmte- en ontstekingsbronnen.

3 - EERSTE-HULPMAATREGELEN

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Verwijder onmiddellijk alle bevuilde of geïmpregneerde kleding. In geval van allergische reacties, vooral aan de luchtwegen, onmiddellijk een arts raadplegen. Indien de symptomen aanhouden of in geval van twijfel een arts raadplegen.

NA INSLIKKEN:

Spoel de mond met water. GEEN braken opwekken. Geef nooit iets via de mond aan een bewusteloos persoon.

NA INADEMING:

Bij inademing in de frisse lucht brengen.

BIJ CONTACT MET DE HUID:

Bij huidcontact, wassen met veel water.

BIJ CONTACT MET DE OGEN:

Bij oogcontact contactlenzen verwijderen. Onmiddellijk spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, ook onder de oogleden. Bescherm het niet aangedane oog.

Bij noodgevallen, contacteer SGS: **+32 3 575 0330** of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (alleen voor artsen).

AANSPRAKELIJKHEID

Verkoper garandeert dat de samenstelling van dit product overeenkomt met de chemische beschrijving, zoals vermeld op dit etiket. Er wordt geen andere garantie gegeven, wettelijk of anderszins, met betrekking tot de kwaliteit of geschiktheid voor welk doel dan ook. Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard voor gebrekkige prestaties, schade of letsel als gevolg van opslag, behandeling, toepassing, gebruik van dit product en weersomstandigheden, of het falen van dit product om resistente populaties onder controle te houden, aangezien dit buiten de controle van de verkoper ligt.