

Matos[®] Extra

HERBICIDE

Systemisch onkruidbestrijdingsmiddel voor gebruik in de landbouw en algemeen onderhoud

Matos Extra - TOELATINGSNUMMER: 14681N

Werkzame stof: glyfosaat - Gehalte: glyfosaat 480 g/L, SL met water mengbaar concentraat

GEVARENAANDUIDINGEN

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

VOORZORGSMAATREGELEN

P234 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren

P280c Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen

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

AANVULLENDE INFORMATIE

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

Toelatingshouder:

Albaugh TKI d.o.o.

Grajski trg 21, 2327 Rače, Slovenië

Tel.: +386 (0) 2 6090 211

Technische vragen: 08000201613

www.albaugh.eu

Noodgevallen:

CARECHEM (24h): +44 (0) 1235 239 670

Productie datum & lotnummer: zie op de bus



Albaugh[®]
Your Alternative[™]

WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als

- onkruidbestrijdingsmiddel
- doodspuitmiddel
- middel voor de behandeling van stobben van afgezaagde bomen en struiken

in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Veiligheidstermijn in dagen
Akkerbouwgewassen	Doodspuiten	Dekvruchten	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per 12 maanden	-
Pootaardappel	Voor opkomst	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per teeltcyclus	-
Zetmeel- en consumptie-aardappel	Voor opkomst of kort voor oogst	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per teeltcyclus	-
Bieten	Voor opkomst	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per teeltcyclus	-
Granen	Kort voor oogst	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per teeltcyclus	7
Droog te oogsten erwten	Kort voor oogst	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per teeltcyclus	7
Droog te oogsten bonen	Kort voor oogst	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per teeltcyclus	7
Groenbemestersgewassen	Doodspuiten	Groenbemestergewassen	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per 12 maanden	
Voedergrasland	Over het gewas	Onkruiden en gras	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per 12 maanden	5 dagen tussen toepassing en bewerken en/of maaien
Appel	Strokenbehandeling	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha op zwartstrook ¹	2,25 l/ha in boomgaard	1x per 12 maanden	-
Peer	Strokenbehandeling	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha op zwartstrook ¹	2,25 l/ha in boomgaard	1x per 12 maanden	-
Uien	Voor opkomst	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per teeltcyclus	-
Asperge	Voor opkomst	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per 12 maanden	-
Bloembol- en bloemknolgewassen	Voor opkomst	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per teeltcyclus	-
Bloembol- en bloemknolgewassen	Doodspuiten	Dekvruchten	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per 12 maanden	-
Narcis (meerjarige teelt, onbedekt)	Na afsterven loof, voordat nieuwe uitloop begint	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per 12 maanden	-

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Veiligheidstermijn in dagen
Kerstbomen	Over het gewas	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per 12 maanden	-
Bosbouw	Pleksgewijs	Prunus serotina	0,75% (75 ml in 10 liter water)	0,45 l/ha ²	1x per 12 maanden	-
Akkerbouwgewassen, cultuurgrasland, fruitgewassen, groenteteelt, kruidenteelt, sierteeltgewassen, openbaar groen, permanent onbeteelde terreinen	Pleksgewijs	Onkruiden	1,5% (150 ml in 10 liter water)	0,975 l/ha ²	1x per 12 maanden	-
Akkerbouwgewassen, cultuurgrasland, fruitgewassen, groenteteelt, kruidenteelt, sierteeltgewassen, openbaar groen	Aanstryken ³	Onkruiden	25% (0,75 liter in 2 liter water)	0,45 l/ha ²	1x per 12 maanden	-
Akkerbouwgewassen, cultuurgrasland, fruitgewassen, groenteteelt, kruidenteelt, sierteeltgewassen, openbaar groen	Doodspuiten	Gewassen uit fyto-sanitaire overweging	4,5-6 l/ha ¹	6 l/ha	1x per 12 maanden	-
	Pleksgewijs		1,5% (150 ml in 10 liter water)	0,6 l/ha ²	1x per 12 maanden	-
Fruitgewassen, sierteeltgewassen, openbaar groen, onbeteeld terrein	Behandeling van stobben	(Nieuwe opkomende) scheuten van afgezaagde bomen en struiken	3,75% (375 ml in 10 liter water)	0,15 ml/m ² (²)	1x per 12 maanden	-
Tijdelijk onbeteeld terrein ⁴	-	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per 12 maanden	-
Open verhardingen	-	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per 12 maanden	-
Onverhard	-	Onkruiden	1,5-4,5 l/ha ¹	4,5 l/ha	1x per 12 maanden	-

¹ Dosering is afhankelijk van het te bestrijden onkruid

² Dit is de totale dosering die per ha of per m² toegepast mag worden

³ met behulp van "onkruidbestrijkers", mits de toepassing zodanig plaatsvindt dat het gewenste gewas niet wordt geraakt met het middel, de apparatuur niet druipet en de vloeistof niet van de behandelde onkruiden afloopt.

⁴ De toepassing op akkerranden is slechts toegestaan indien gebruik wordt gemaakt van methoden en toestellen die geen drift veroorzaken, zoals onkruidstrijkers en toestellen met een afgeschermde spuitdop.

Toepassingsvoorwaarden

Inhoud schudden (verpakking ≤ 10L) of roeren (verpakking > 10L) voor gebruik.

Voorkom drift, spuit met lage druk, houd rekening met de windrichting.

Dit middel mag niet worden toegepast op halfopen en gesloten verhardingen.

Bij de toepassing op tijdelijk onbeteeld terrein mogen slootaluds niet gespoten worden.

Dit middel is gevaarlijk voor niet-doelwit arthropoden. Voorkom onnodige blootstelling.

In de bosbouw mag alleen worden toegepast mits niet op vruchtdragende bomen en struiken wordt gespoten en geen bramen en/of bosbessen worden geraakt.

In kerstbomen geldt dat het gewas tenminste 2 jaar oud moet zijn.

Het doodsprengen van gewassen uit fytosanitaire overweging mag alleen plaatsvinden op aanwijzing van de hoofdinspecteur van de Divisie Landbouw en Natuur van de Nederlandse Voedsel en Waren Autoriteit (NVWA).

Dit gewasbeschermingsmiddel is met de grootste zorg ter voldoening aan de hoogste eisen vervaardigd. Het is toegelaten door het Ctgb (College voor Toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden). Wij kunnen echter onderzijds bepaalde resultaten niet garanderen. Voorts kunnen wij geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor verlies, schade of andere nadelige gevolgen, welke direct of indirect kunnen voortvloeien uit het gebruik, het vervoer en/of het in voorraad hebben van dit middel.

Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld, zoals wettelijk is voorgeschreven en nadat deze volledig is geleegd.

AANBEVELINGEN BIJ MATOS EXTRA

Algemeen

Onkruiden

MATOS EXTRA is een niet-selectief bladherbicide met systemische werking. Het middel heeft geen werking via de grond. Het werkt tegen éénjarige en overblijvende grasachtige en tweezaadlobbige onkruiden zoals kweekgras, riet, aardappelopslag, klein hoefblad, distel, akkermunt, veenwortel, knolcyperus, kleeftkruid, muur en varkensgras.

Minder gevoelig zijn paardenstaart, klaver, wikkesoorten en moerasandoorn. Mossen worden niet bestreden.

De onkruiden worden zowel in een jong als in een ouder stadium bestreden. De werking is het beste als de onkruiden voldoende blad hebben ontwikkeld en niet zijn beschadigd door ziekten en plagen.

Weersomstandigheden

De toepassing heeft het beste resultaat tijdens niet te warm, bewolkt weer met een hoge luchtvochtigheid. Het middel dient niet te worden toegepast als er kans is op aanhoudende vorst of als er binnen 2 à 3 uur na toepassing kans bestaat op regen. Tijdens de toepassing van het middel dienen gewas en onkruid bij voorkeur droog te zijn.

Watervolume

200–400 liter per ha is aan te bevelen (code 2M-4G). Lagere watervolumes kunnen worden gebruikt, als de spuitapparatuur hiervoor geschikt is.

Attentie

Het middel kan in zeer geringe hoeveelheden al schade doen aan te sparen gewassen, de toepassing dient daarom zeer zorgvuldig te geschieden. Gebruik in dit verband een middelgrove of grove druppelgrootte om drift te voorkomen.

Indien een grote hoeveelheid bladmassa wordt doodgespoten (bijvoorbeeld bij grasland, groenbemesters, stuifdek of zware bezetting onkruiden) en vervolgens nog niet afgestorven wordt ingewerkt of ondergeploegd, kan dit schade geven aan de direct daarop gezaaide, geplante of gepote gewassen. Wacht daarom tot deze massa volledig is afgestorven en geen groene delen meer zichtbaar zijn, voordat het wordt ingewerkt of ondergeploegd voorafgaand aan zaaien, planten of potten.

Grondbewerking (in overige situaties):

- bij bestrijding van vnl. éénjarige 1-2 dagen na toepassing;
- bij vnl. meerjarige onkruiden 1 week na toepassing.

Zaaien en planten:

- Na grondbewerking kan onmiddellijk worden gezaaid of geplant.
- Vorstvrij opslaan.
- De spuit voor en na gebruik onmiddellijk grondig schoonmaken.

Aanbevelingen per gewas

Akkerbouwgewassen, doodspuiten van dekruchten

Rogge, gerst of gras in het najaar gezaaid op stuifgevoelige gronden sterft na behandeling langzaam af, waardoor de bodembeschermende functie lang behouden blijft. Overwinterende onkruiden worden tegelijkertijd bestreden. In de akkerbouw kan vanaf één week na de bespuiting in de onbewerkte grond worden gezaaid.

Voor opkomst van aardappelen, bieten, uien, asperge, bloembol- en bloemknolgewassen.

Tegen reeds bovenstaande onkruiden. Niet later toepassen dan enkele dagen voor de opkomst van de genoemde gewassen. De grond mag nog niet breken.

In zetmeel- en consumptieaardappelen na volledig afsterven van het loof

Toepassing: Als het loof van de aardappelen is doodgespoten of van nature volledig afgestorven is. Om het middel voldoende gelegenheid te geven in te werken op de onkruiden, dient niet later dan 1 week voor de oogst te worden gespoten.

Kort voor de oogst in afgerijpte graangewassen en droog te oogsten erwten en bonen

Granen:

- de behandeling uitvoeren wanneer het graangewas geheel is afgerijpt;
- vlagblad geheel om de stengel geplooid;
- graankorrel deegrijp en minder dan 30% vocht bevat;
- het stro geheel geel is doch de knopen mogen nog groen-geel zijn.

Droog te oogsten erwten en bonen:

De behandeling uitvoeren op een afgerijpt gewas wanneer de zaden minder dan 30% vocht bevatten.

Veiligheidstermijn: tussen bespuiting en oogst tenminste 7 dagen aanhouden.

Opmerkingen:

1. Het behandelde graanstro kan na spoelen (bijv. een week in de regen) gebruikt worden voor alle doeleinden.
2. Grondbewerking, na verwijderen/hakselen van stro, kan onmiddellijk uitgevoerd worden.
3. Alle gewassen kunnen direct ingezaaid worden.

Groenbemestersgewassen

Deze toepassing wordt uitgevoerd om bij ondiep onderwerken hergroei in het voorjaar te voorkomen.

Voerdergrasland:

Ter bestrijding van kweek en andere ongewenste vegetaties bij graslandvernieuwing.

Na maaien of beweiden, wachten met spuiten tot het kweekgras weer 15-20 cm lang is, of 4-6 nieuwe bladeren heeft.

a. Doorzaaien (zonder grondbewerking)

1 week na de bespuiting kan zonder grondbewerking met een speciale doorzaaimachine worden gezaaid. Om een goede aanslag van het jonge gras te verkrijgen is het nodig om het bespoten gras af te maaien en te verwijderen.

Dit gras mag na 5 dagen afgegraasd of afgemaaid en als kuilvoeder, of als hooi vervoerd worden.

b. Herinzaaien, inzaaien of planten van een ander gewas.

Na de toepassing 1 week wachten voor een grondbewerking wordt uitgevoerd. Het afstervende plantenmateriaal moet goed door de grond worden gewerkt alvorens wordt gezaaid of geplant. (zie ook opmerking hierboven bij Attentie)

Appel en peer, strokenbehandeling

Toepassen op de zwartstrook vanaf 1 februari tot uiterlijk 1 juli onder bomen welke minimaal drie jaar vaststaan. Menging met een bodemherbicide verdient bij de eerste toepassing in het voorjaar aanbeveling.

Opmerkingen:

- Bladeren, takken, onverhoude bast, alsook stoot- en snoeiwonden niet met de spuitvloeistof raken. Na het snoeien acht dagen wachten met de toepassing om eerst de snoeiwonden te laten verdrogen;
- Wortelopslag mag worden geraakt.

Bloembol- en bloemknolgewassen, doodspuiten van dekruchten

In de bloembollenteelt dient het dekgewas te worden doodgespoten ruim voor de opkomst van de bloembolgewassen.

Narcis (meerjarige teelt, onbedekt)

Het beste tijdstip ligt tussen half augustus en half september.

Kerstbomen

Volvelds over het gewas toe te passen in tenminste 2 jaar oude aanplantingen van *Picea abies* en *P. excelsa*.

Toepassing: In het najaar vanaf het moment dat het jonge schot van de kerstsparen geheel is verhout.

Bosbouw ter bestrijding van Amerikaanse Vogelkers (*Prunus serotina*)

- uitsluitend op één- à tweejarige loten die geen bessen dragen en niet hoger zijn dan 1,50 m;
- goede bevochtiging van de bladeren is nodig, zonder afdruppen;
- spuiten vanaf half augustus tot eind september.

Opmerking:

Bramen, bosbessen en houtopstand mogen niet worden geraakt, ook moet bevochtiging van de niet verhoude delen van andere gewenste soorten worden voorkomen.

Pleksgewijze bestrijding van onkruiden in akkerbouwgewassen, cultuurgrasland, fruitgewassen, groenteteelt, kruidenteel, sierteelgewassen en openbaar groen

Om beschadiging van het gewas te voorkomen is het aanbevelen een afschermkap of andere nauwkeurige doseringsapparatuur te gebruiken. Ter markering kan een kleurstof aan de spuitoplossing toegevoegd worden.

Aanstrijken van onkruiden in akkerbouwgewassen, cultuurgrasland, fruitgewassen, groenteteelt, kruidenteel, sierteelgewassen en openbaar groen

Pleksgewijze en/of selectieve bestrijding van éénjarige en overblijvende onkruiden inclusief aardappelopslag met behulp van speciaal voor dit doel ontwikkelde onkruidbestrijkers.

Opmerking:

- Alleen toepassen als het gewas en de onkruiden droog zijn.
- Tijdens opslag en transport moet om de afgevendende delen (touw, doek, borstel, spons) van de apparatuur een beschermkap of plastic kap zijn aangebracht zodat contact met de huid uitgesloten is.

Stobbenbehandeling

Verse zaagvlakken van afgezette bomen insmeren met de bokkepoot of bespuiten met een 3.75% oplossing (375 ml middel in 10 liter water) om uitlopen te voorkomen.

Ter markering kan een kleurstof toegevoegd worden.

Opmerking:

Bij het bespuiten van de stobben (werken met één dop) dient te worden voorkomen dat de omringende vegetatie wordt geraakt. Stobben niet

behandelen als ze voorkomen tussen niet afgezette bomen van dezelfde soort, omdat door systemische werking via met elkaar vergroeide wortels schade kan optreden.

Tijdelijk onbeteeld terrein (inclusief akkerranden)

Stoppel, braakliggend bloembollenland en terreinen die bestemd zijn voor beplantingen, alsmede op de ploegvoor.

REINIGING VAN HET SPUITTOESTEL

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

EERSTE-HULP-MAATREGELEN

NIET laten drinken. NIET laten braken als de patient buiten bewustzijn is of stuip trekkingen heeft.

INSLIKKEN: Spoel de mond. Geen braken opwekken. Bel het antgiftencentrum en vraag of het drinken van een oplossing actieve kool in water is aangewezen. Raadpleeg een arts en too het etiket of de verpakking. Na het inslikken van het product kunnen de volgende symptomen zicht worden: irritatie van de slijmvliezen, nausea, braken, diarree, buikpijn, hypotensie, shock.

OOGCONTACT: Spoel de ogen overvloedig gedurende 10 minuten. Spoel WEG van het nietaangetaste oog. Indien gemakkelijk te verwijderen, verwijder contactlenzen na 1-2 minuten en spoel verder. Contacteer het antgiftencentrum of raadpleeg een arts en toon het etiket of de verpakking.

HUIDCONTACT: Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Spoel de huid onmiddellijk met overvloedig water of neem een douche gedurende 15 tot 20 minuten, gebruik zeep indien beschikbaar. Contacteer het antgiftencentrum of raadpleeg een arts en toon het etiket of de verpakking.

INHALATIE: Frisse lucht, rust. Contacteer het antgiftencentrum of raadpleeg een arts en toon het etiket of de verpakking.

OPMERKINGEN VOOR DE ARTS

Prehospitaal: Symptomatische behandeling. Let op, inslikken van het geconcentreerde product kan een shocktoestand veroorzaken met metabole acidose. Contacteer het antgiftencentrum voor verdere behandeling in het hospitaal.

CLASSIFICATIE INFORMATIE

GEVARENAANDUIDINGEN :

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

VOORZORGSMAATREGELEN :

P234 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren

P280c Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen

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

AANVULLENDE INFORMATIE :

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