

Přípravek na ochranu rostlin

TRAVIN®

Kombinovaný granulovaný přípravek (GR) pro výživu a udržování trávníků v bezplevelném stavu.

Biologická funkce přípravku: herbicid

Balení pro neprofesionální uživatele

Účinné látky: **klopyralid** 0,8 g/kg (0,08 % hm.), ve formě olaminu 1,05 g/kg
fluroxypyr 0,67 g/kg (0,067 % hm.), ve formě meptylu 0,96 g/kg

DODRŽUJTE POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ, ABYSTE SE VYVAROVALI RIZIK PRO LIDSKÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

SP 1 NEZNEČIŠŤUJTE VODY PŘÍPRAVKEM NEBO JEHO OBALEM. (NEČISTĚTE APLIKAČNÍ ZAŘÍZENÍ V BLÍZKOSTI POVRCHOVÝCH VOD / ZABRAŇTE KONTAMINACI VOD SPLACHEM Z FAREM A Z CEST).

SPe1 ZA ÚČELEM OCHRANY PODZEMNÍ VODY NEAPLIKUJTE TENTO PŘÍPRAVEK NEBO JINÝ, JESTLIŽE OBSAHUJE ÚČINNOU LÁTKU KLOPYRALID, V PODZIMNÍM OBDOBÍ. PŘÍPRAVEK JE VYLOUČEN Z POUŽITÍ V OCHRANNÉM PÁSMU II. STUPNĚ ZDROJŮ PODZEMNÍ A POVRCHOVÉ VODY.

PŘI APLIKACI PŘÍPRAVKU NESMÍ DOJÍT K ZASAŽENÍ VODNÍCH PLOCH Z DŮVODU RIZIKA PRO VODNÍ ORGANISMY.

Držitel rozhodnutí o povolení: AGRO CS a.s., č.p. 265, 552 03 Říkov, tel: 491 457 111

Výrobce přípravku: AGRO CS a.s., provozovna Bezděkov 13, 535 01 Přelouč, tel.: 466 972 292,

Dodává: AGRO CS a.s., č.p. 265, 552 03 Říkov, tel: 491 457 111

Evidenční číslo: 4229-8

Číslo šarže / datum výroby: vyznačeno na obalu

Doba použitelnosti přípravku: V případě dodržení podmínek skladování (viz odstavec Skladování) 3 roky od data výroby.

Spotřebujte do: vyznačeno na obalu

Způsob balení:

HDPE nebo PP dóza nebo PE sáček s obsahem 0,8 kg přípravku

PE sáček (pytel) s obsahem 4 kg, 6 kg, 8 kg, 10 kg, 15 kg a 20 kg přípravku

HDPE nebo PP kbelík s obsahem 4 kg, 6 kg, 8 kg, 10 kg, 15 kg a 20 kg přípravku

Balení 0,8 kg je jednorázové, ostatní balení jsou opatřena odměrkou.

Působení:

Přípravek obsahuje vyvážené množství dusíku, fosforu, draslíku, hořčíku a stopových prvků s optimálním množstvím 2 herbicidů.

Rozpustné látky, obsažené v přípravku TRAVIN®, výživné látky a herbicidy se postupně uvolňují mírnými vodními srážkami a do rostlin pronikají hlavně prostřednictvím kořenů.

Mínérální složka zaručuje velmi dobrou výživu trávníku, poměr dusík-fosfor-draslík-hořčík je 14,1-3,8-5,1-1,4 %.

Přítomnost zeolitového substrátu vzhledem ke svým sorbním schopnostem zaručuje rovnoměrné a pravidelné přijímání živin a ochranných látek v dané lokalitě, dále zlepšuje vodní režim, strukturu půdy a optimalizuje pH.

Spektrum účinnosti:

Plevele citlivé:

svízel přítula, ptačinec žabinec, opletka obecná, šťovík tupolistý, šťovík kadeřavý, konopice napuchlá, svlačec rolní, pcháček oset, rmeny, plevle heřmánkovité, kopretina osenní, turan kanadský, lopuchy, podběl lékařský, chrpa modrák, slunečnice-výdrol, regenerující vojtěška setá, pampeliška lékařská, sedmikráska chudobka

Plevele méně citlivé:

tetluha kozí pysk, mrkvous obecný, rdesna

Návod k použití:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka
trávníky	plevele dvouděložné jednoleté, plevle dvouděložné vytrvalé	30 g/m ² (800 g/27 m ²)	35	1) k plodině, 2) k ŠO

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem aplikace a zkrmováním.

Dávka 30 g/m² se vztahuje k dělitelným balením, dávka 800 g/27 m² je určena pro jednorázové balení 800 g.

Vysvětlení růstových fází (viz poslední sloupec tabulky nahoře)

Růstová fáze plodiny v době aplikace: od BBCH 14, tj. 4 listy, po dosažení této růstové fáze trávníku aplikujte 2 - 14 dní před sečením - delší časový úsek je nutné dodržet při hubení vytrvalých plevelů

Růstové fáze plevelů: max. BBCH 12, tj. 2 pravé listy

Maximální počet aplikací v plodině: 1x za rok, optimálně květen, červen, ne na podzim.

Přípravek se aplikuje rovnoměrným rozhozem.

Předpokladem účinnosti přípravku je jeho aktivace např. srážkami.

Nepoužívejte v jakkoli poškozených či oslabených porostech.

Neaplikujte přípravek do 2 dnů po sečení trávníku!

Druhové a odrudové složení všech typů trávníku z hlediska možné fytoxicity přípravku konzultujte s držitelem povolení.

V případě, že trávník obsahuje jako požadovanou složku dvouděložné rostliny, je nutná konzultace rizika fytoxicity s držitelem povolení.

Použití přípravku v golfových trávnících konzultujte s držitelem povolení.

Pěstování následných plodin je bez omezení.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Aplikační poznámky:

Před aplikací TRAVIN promíchejte, u balení 800 g protřepejte. 1 m² plochy trávníku se rovnoměrně posype 30 gramy přípravku TRAVIN. K dávkování použijte přiloženou odměrku, která vrchovatá a zarovnaná obsahuje 30 g přípravku. Odměrka není součástí jednorázového balení 800 g, které je opatřeno aplikátorem. Optimální doba použití je v době rané vegetace (duben-červen), jinak lze TRAVIN použít po celou dobu vegetace (mimo podzim) podle potřeby daného typu trávníku, ročního období a míry zaplevelení. **Neaplikujte v blízkosti betonových dlaždic a obrubníků, při sazení by mohlo dojít k jejich nevratnému znečištění !**

Výživné látky jsou optimálně z přípravku uvolňovány působením vody z mírných dešťových srážek nebo mírné zálivky. Větší část živin se z přípravku TRAVIN® uvolní po postupném spadu asi 20 - 30 mm vodních srážek ,

obvykle za 1 -2 týdny. Zbývající množství živin se z přípravku uvolní po postupném spadu dalších 20 - 30 mm mírných vodních srážek. Nadměrné vodní srážky a nadměrná závlivka trávníků nejsou prospěšné pro efektivní transport živin z přípravku TRAVIN® do kořenů rostlin.

Oba herbicidy se z přípravku TRAVIN® také optimálně uvolňují mírným deštěm nebo mírnou závlivkou. Účinná látka klopyralid vystupuje z přípravku TRAVIN® rychleji a působí ihned, kdežto druhá herbicidní látka fluroxypyr se uvolňuje výrazně pomaleji a dlouhodoběji. Oba herbicidy se ve své účinnosti dobře doplňují.

Účinek přípravku na plevel se projeví cca 7- 14 dní po aplikaci a mírných vodních srážkách. Vzhledem k mechanismu účinku je nejlepší účinnosti dosahováno na vzcházející plevel. Posečenou travu z trávníku ošetřeného TRAVINEM nekompostujte.

Další omezení:

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.

Při aplikaci přípravku nesmí dojít k zasažení vodních ploch z důvodu rizika pro vodní organismy.

Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

Ochranný oděv vyperte, resp. důkladně očistěte, které nelze prát.

Po uplynutí ochranné lhůty lze travu zkrmovat domácími zvířaty. Během ochranné lhůty je nutno zamezit vstupu domácích zvířat, která požírají nebo olizují travní porost.

Osobní ochranné prostředky při manipulaci s přípravkem a při aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná .

Ochrana rukou: ochranné rukavice.

Ochrana očí a obličeje: není nutná .

Ochrana těla: ochranný oděv.

Dodatečná ochrana hlavy: není nutná.

Dodatečná ochrana nohou: ochranná obuv (s ohledem na práci v zemědělském terénu).

Společný údaj k OOPP: poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je nutné urychleně vyměnit.

Informace o první pomoci při zasažení člověka přípravkem

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže: Umyjte se pokud možno teplou vodou a mýdlem.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím vlahe čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Skladování:

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech na suchých a větratelných místech při teplotách od +5 °C do +30 °C odděleně od potravin, nápojů a krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chránit před mrazem, vlhkem a přímým slunečním svitem. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Likvidace obalů, nepoužitelných zbytků:

Prázdné obaly od přípravku se nesmí použít k jakémukoliv účelu. Prázdné obaly od přípravku a případné nepoužitelné zbytky (vždy v původním obalu) se likvidují jako nebezpečný odpad, např. uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených k tomuto účelu obecními nebo městskými úřady.

V případě náhodného rozptýlení (rozsypání) shromáždíme uniklý materiál a lze ho použít k danému účelu. Jestliže došlo při rozptýlení k porušení přípravku (navlhnutí apod.) je nutné shromáždit uniklý materiál a zlikvidovat ho dle výše uvedeného postupu.