

Přípravek na ochranu rostlin

balení pro neprofesionální použití

TRAVIN®

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

Funkce přípravku: herbicid

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

Číslo povolení: 4229 - 8

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

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.

Datum výroby / číslo šarže : vyznačeno na obalu

Spotřebujte do : vyznačeno na obalu

Doba použitelnosti přípravku:

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

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo

uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

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.

Minerální 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, plevele 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	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: 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:

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 0,8 kg, 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 zasažení 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 zálivka 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 zálivkou. 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 plevele se projeví cca 7- 14 dní po aplikaci a mírných vodních srážkách. Vzhledem k mechanismu účinku je nejlepší účinnosti dosahováno na vzcházející plevel.

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 nezemědělském terénu).

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

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

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 vlažné 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:

Prázdne obaly od přípravku se nesmí použít k jakémukoliv účelu. Prázdne 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 shromáždít uniklý materiál a zlikvidovat ho dle výše uvedeného postupu.