



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Sídlo ústavu: Hroznová 63/2, 656 06 Brno

SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ

ODBOR PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN

Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

VYTVOŘIL/TELEFON: Ing. Anna Horáková /545 110 424

E-MAIL: anna.horakova@ukzuz.cz

DATUM: 3. 3. 2016

Harrier 330 – rozsah povoleného použití přípravku

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
hrách setý, brambor	plevele dvouděložné jednoleté	2,4 l/ha	AT	1) preemergentně	

AT - ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní.

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
brambor, hrách	200-400 l vody / ha	postřik	max. 1x

Brambory se ošetřují do 10 dnů po výsadbě (vegetační vrchol bramboru nedosáhl povrchu půdy-BBCH 00-05).

Hrách se ošetřuje do 3 dnů po zasetí.

Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost. Následná kultivace může snížit herbicidní účinek.

Spektrum účinnosti: Citlivé plevely	Méně citlivé plevely
laskavec srstnatý <i>Amaranthus retroflexus</i> (AMARE) kokoška pastuší tobolka <i>Capsella bursa-pastoris</i> (CAPBP) merlík bílý <i>Chenopodium album</i> (CHEAL) svízel přítula <i>Galium aparine</i> (GALAP) hluchavka nachová <i>Lamium purpureum</i> (LAMPU) heřmánkovec přímořský <i>Tripleurospermum maritimum</i> (MATMA) pohanka svlačcovitá <i>Polygonum convolvulus</i> (POLCO) penízek rolní <i>Thlaspi arvense</i> (THLAR) ptačinec žabinec <i>Stellaria media</i> (STEME) rozrazil perský <i>Veronica persica</i> (VERPE) violka rolní <i>Viola arvensis</i> (VIOAR)	Zemědým lékařský <i>Fumaria officinalis</i> (FUMOF) rdesno blešník <i>Persicaria lapathifolia</i> (POLLA)

Při aplikaci na písčitých půdách, zejména s obsahem humusu pod 1 %, není vyloučeno poškození porostu.

Pokud po aplikaci přípravku následují srážky, nelze vyloučit, zejména na lehkých půdách, splavení přípravku do kořenové zóny rostlin a následné poškození ošetřovaného porostu.

Případné příznaky fytotoxicity (nejčastěji zesvětlení, zežloutnutí nebo vybělení okrajových částí listů kulturních plodin) jsou zpravidla přechodného charakteru bez vlivu na další růst a výnos plodiny.

Následné plodiny

V rámci normálního osevního postupu není volba následných plodin omezena, pouze pěstování brukvovitých rostlin a cibule by mělo následovat po střední orbě. Provedení orby snižuje riziko pro následné plodiny.

Náhradní plodiny

Setí náhradních plodin konzultujte s držitelem povolení.

Přípravek nesmí zasáhnout úletem ani odparem okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí! Obzvláště citlivé jsou vojtěška, slunečnice a vinná réva.

Přípravek se aplikuje postřikem.

Při přípravě postřikové kapaliny důkladně vypláchněte obal.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Harrier 330	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchových vod s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
hrách setý, brambor	4	4	4	4

Pro aplikaci do hrachu setého:

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 10 m.

Pro aplikaci do brambor:

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek lze na těchto pozemcích aplikovat při použití vegetačního pásu o šířce nejméně 5 m.