



ČESKÁ REPUBLIKA, organizační složka státu
Státní rostlinolékařská správa
SEKCE PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN
ODBOR KOORDINACE HODNOCENÍ - oddělení registrační agendy
Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

VYTVORIL/TELEFON: Ing. Marcela Nováková /545 110 471
E-MAIL: marcela.novakova@srs.cz

DATUM: 11. 9. 2013

MERLIN 750 WG – rozsah povoleného použití

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	3) Poznámka
kukuřice setá	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	0,10-0,13 kg/ha 200-400 l vody /ha	AT	1) preemergentně do 4 dnů po zasetí 3) max. 1x
mák setý	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	0,08-0,13 kg/ha 200-400 l vody /ha	AT	1) preemergentně do 3 dnů po zasetí 3) max. 1x

AT-ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní

Nižší aplikační dávky z uvedeného rozmezí se používají na lehkých a kamenitých půdách, s nižším obsahem humusu, a na půdách náchylných ke slévání.

Spektrum účinnosti:

Plevle citlivé:

ježatka kuří noha, béry, proso seté; durman obecný, plevle heřmánkovité, hluchavky, hořčice rolní, kokoška pastuší tobolka, laskavec ohnutý, lilek černý, merlík bílý, penízek rolní, ptačinec žabinec, rdesno blešník, rdesno červivec, šrucha zelná

Plevle méně citlivé:

čirok obecný, drchnička rolní, svízel přítula, violky, slunečnice roční

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem schválenými postřikovači.

Po ošetření kukuřice přípravkem MERLIN 750 WG může dojít ke zpravidla přechodným projevům fytoxicity – vybělení listů ošetřených rostlin, a to především na kamenitých a na písčitých půdách s nízkým obsahem organického podílu.

Citlivost odrůd ošetřovaných rostlin konzultujte s držitelem povolení.

Na písčitých půdách, obzvláště s obsahem humusu pod 1 %, nelze přípravek aplikovat.

Je nutné dodržet předepsanou hloubku výsevu plodin vč. zahrnutí řádků. Mělké setí a setí na povrch půdy riziko fytoxicity výrazně zvyšuje!

Předpokladem účinnosti přípravku je dostatečná půdní vlhkost, herbicid musí být aktivován např. srážkami. Na půdách s vyšší sorpční schopností a na půdách s vysokou náchylností na vysychání povrchových vrstev nelze vyloučit snížení účinnosti.

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

Náhradní plodiny: V případě likvidace plodiny ošetřené přípravkem MERLIN 750 WG může být vysévána kukuřice, a to jak bezorebně, tak i po orbě nebo mělkém kypření.

Následné plodiny: V normálním osevním postupu mohou být na podzim vysévány ozimé obilniny nebo řepka olejka po předchozí hluboké orbě nebo hlubokém kypření a v následujícím roce jakékoliv plodiny bez omezení.

Přípravek nesmí zasáhnout úletem, odparem ani splachem okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí.

Přípravek nelze použít v množitelských porostech!

Držitel povolení uvede na etiketě postup čištění, který byl navržen a doložen v rámci žádosti o re-registraci.

Před použitím si přečtěte příložené pokyny.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od dalších osob. Postřik nesmí zasáhnout sousední plodiny. Po ukončení práce opusťte ošetřované prostory! Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin.