



ČR – ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ,
organizační složka státu
SEKCE ZEMĚDĚLSKÝCH VSTUPŮ
ODBOR PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN
Korespondenční adresa: Zemědělská 1a, 613 00 BRNO

VYTVOŘIL/TELEFON: Ing. Eva Boušková /545 110 407
E-MAIL: eva.bouskova@ukzuz.cz

DATUM: 25. 11. 2016

Gropper SX – rozsah povoleného použití přípravku

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	3) Poznámka
žito ozim	plevele dvouděložné jednoleté	30 g/ha 200-400 l vody /ha	AT	1) od: 25 BBCH, do: 29 BBCH nebo ve f. 37 BBCH 2) od: 10 BBCH, do: 16 BBCH, pcháč oset BBCH 30-31 3) max. 1x na jaře
pšenice ozim, pšenice jarní, ječmen ozim, ječmen jarní, tritikale ozim, oves setý	plevele dvouděložné jednoleté	30 g/ha 200-400 l vody /ha	AT	1) od: 21 BBCH, do: 37 BBCH 2) od: 10 BBCH, do: 16 BBCH pcháč oset BBCH 30-31 3) max. 1x na jaře

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní

Spektrum účinnosti:

Citlivé plevel:

kokoška pastuší tobolka, konopice rolní, merlík bílý, mák vlčí, hluchavka nachová, ptačinec žabinec, penízek rolní, heřmánkovec přímořský, rozrazil perský, violky, výdrol řepky

Méně citlivé plevel:

rdesno blešník, rozrazil břechťanolistý; potlačuje pcháč oset

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku na bázi inhibitorů ALS (sulfonylmočoviny) na stejném pozemku po sobě bez přerušení ošetřením jiným herbicidem s odlišným mechanismem účinku.

Růstová fáze žita v době aplikace:

BBCH 25-29, tj. 5. odnož až maximální počet odnoží detekovatelných, *n e b o*

BBCH 37, tj. od objevení posledního listu (praporcový list); poslední list ještě svinutý

Růstová fáze pšenice ozimé a jarní, ječmene ozimého a jarního, tritikale ozimého a ovsa setého v době aplikace:

BBCH 21 – 37, tj. 3. list rozvinutý až objevení se praporcového listu, který je ještě svinutý

Růstová fáze plevelů v době aplikace:

- plevel dvouděložné jednoleté BBCH 10-16, tj. děložní listy plně rozvinuté až 6 pravých listů
- merlík bílý BBCH 10-12, tj. děložní listy plně rozvinuté až 2 pravé listy
- pcháč oset BBCH 30 -31, tj. listová růžice až 10 % konečného průměru

Maximální počet aplikací: 1x za vegetační sezónu, na jaře

Přípravek se aplikuje postřikem.

Nepoužívejte přípravek v jakkoli poškozených či oslabených porostech.

Neošetřujte po dobu 7 dnů po válení obilniny.

Neošetřujte plodinu s podsevem trav nebo jetelovin!

Citlivost odrůd jarní pšenice, ovsa setého, ječmene ozimého a tritikale ozimého konzultujte s držitelem povolení!

Náhradní plodiny:

V případě nutnosti zaorání ošetřeného porostu je po dobu 3 měsíců po ošetření možné zařadit pouze pšenici nebo ječmen a na podzim téhož roku ještě ozimou řepku nebo trávy.

Následné plodiny:

Po aplikaci přípravku je na podzim téhož roku možné po orbě zařadit pouze ozimou obilninu, ozimou řepku nebo trávy.

Nelze vyloučit poškození pěstovaných meziplodin.

V dalším roce po ošetření po orbě není volba následné plodiny omezena; pěstování plodin v podmínkách výrazně zásaditých půd v kombinaci s nedostatkem srážek a dlouhodobým suchem konzultujte s držitelem povolení.

Aplikaci v porostech ozimého žita určených k dalšímu zpracování v potravinářském průmyslu prostřednictvím fermentačních procesů, konzultujte s držitelem povolení.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty úletem, odparem ani splachem!

Přípravek nelze použít v množitelských porostech pšenice ozimé, pšenice jarní, ječmene ozimého, ječmene jarního, tritikale ozimého a ovsa setého!

Vliv přípravku na klíčivost osiva žita ozimého konzultujte s držitelem povolení!

Čištění aplikačního zařízení:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikovačem, ve kterém byl přípravek na bázi účinné látky metsulfuron-methyl, musí být veškeré jeho stopy z mísících nádrží a postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu:

- Okamžitě po ošetření nádrž vyprázdněte a opláchněte zařízení zvenčí čistou vodou.
- Nádrž vypláchněte důkladně čistou vodou, propláchněte ramena, hadice a trysky.
- Naplňte nádrž do poloviny čistou vodou a přidejte roztok čpavku (100 ml čpavkové vody na 100 l vody) nebo odpovídající množství čistícího přípravku (např. All Clear Extra®), zamíchejte a opět propláchněte ramena a trysky. Nádrž znovu naplňte a ponechte 15 minut stát bez míchání, znovu propláchněte ramena a trysky a nádrž

vyprázdněte. V případě použití čisticích prostředků postupujte podle návodu na jejich použití.

- Trysky a sítko čistěte odděleně rovněž v roztoku čpavkové vody nebo čisticím roztokem (např. 50 ml All Clear Extra na 10 l vody) a pak propláchněte čistou vodou.
- Nádrž, ramena, hadice a trysky propláchněte čistou vodou (min. 1/10 objemu nádrže) a nádrž vypustěte.
- V případě použití čisticích prostředků postupujte podle návodu na jejich použití.

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Vstup na ošetřené pozemky je možný po zaschnutí.