

Přípravek na ochranu rostlin

STOMP® 400 SC

Postřikový selektivní herbicid ve formě suspenzního koncentrátu (SC) k hubení plevelů jednoletých jednoděložných a plevelů jednoletých dvouděložných v kukuřici, ozimých obilninách (ozimá pšenice, ozimý ječmen, tritikale), hrachu, slunečnici, cibuli, česneku, póru, sóji, fazolu, mrkvi, petrželi, ve výsadbách rajčat, celeru, košťálové zeleniny, tabáku, jahodníku, v ovocných sadech (jádroviny, peckoviny), révě vinné, v travách na semeno, lupině a k inhibici bočních výhonů tabáku.

Menšinou je přípravek povolen k hubení dvouděložných jednoletých plevelů v salátu, k hubení plevelů v množitelských porostech světlice barvířské, koriandru setého, fenyklu plodového, proti plevelům v ovocných a okrasných školkách a k hubení jednoletých plevelů v ostropestřci mariánském.

Pouze pro profesionální uživatele.

Účinná látka:

pendimethalin (ISO) 400 g/l (cca 36 % hmot.)

Evidenční číslo přípravku: **3699-6**



VAROVÁNÍ

H410 VYSOCE TOXICKÝ PRO VODNÍ ORGANISMY, S DLOUHODOBÝMI ÚČINKY.

P273 ZABRAŇTE UVOLNĚNÍ DO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ.

P391 UNIKLÝ PRODUKT SEBERTE.

P501 ODSTRANĚTE OBSAH/OBAL PŘEDÁNÍM OPRÁVNĚNÉ OSOBE.

EUH208 OBSAHUJE PENDIMETHALIN (ISO). MŮŽE VYVOLAT ALERGICKOU REAKCI.

EUH401 DODRŽUJTE POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ, ABYSTE SE VYVAROVALI RIZIK PRO LIDSKÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

PŘED POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE PŘILOŽENÝ NÁVOD K POUŽITÍ.

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

PŘÍPRAVEK JE VYLOUČEN Z POUŽITÍ V OCHRANNÉM PÁSMU II. STUPNĚ ZDROJŮ POVRCHOVÉ VODY.

PŘI APLIKACI DO MRKVE, PETRŽELE, CELERU, CIBULE, ČESNEKU, PÓRU, OVOCNÝCH SADŮ A VINNÉ RÉVY:

SPE2 ZA ÚČELEM OCHRANY VODNÍCH ORGANISMŮ NEAPLIKUJTE NA SVAŽITÝCH POZEMCÍCH ($\geq 3^\circ$ SVAŽITOSTI), JEJICHŽ OKRAJE JSOU VZDÁLENY OD POVRCHOVÝCH VOD < 10 M.

PŘI APLIKACI DO FAZOLU, RAJČAT, LUPINY, KUKUŘICE, JAHODNÍKU, SÓJI, HRACHU, TABÁKU, KOŠTÁLOVÉ ZELENINY, SLUNEČNICE A OZIMÝCH OBILOVIN:

SPE2 ZA ÚČELEM OCHRANY VODNÍCH ORGANISMŮ NEAPLIKUJTE NA SVAŽITÝCH POZEMCÍCH ($\geq 3^\circ$ SVAŽITOSTI), JEJICHŽ OKRAJE JSOU VZDÁLENY OD POVRCHOVÝCH VOD < 20 M.

Držitel rozhodnutí o povolení:	BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Německo
Právní zástupce v ČR:	BASF spol. s r.o., Sokolovská 668/136d, 186 00 Praha 8, tel. + 420 235 000 111
Velikost a materiál balení:	1 l přípravku / HDPE láhev se šroubovým uzávěrem 5 l a 10 l přípravku / HDPE kanystr se šroubovým uzávěrem 50 l přípravku / HDPE sud se šroubovým uzávěrem
Číslo šarže:	uvedeno na obalu
Datum výroby:	uvedeno na obalu
Doba použitelnosti:	2 roky od data výroby; teplota skladování $+5$ až $+30$ °C

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 vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře pro přípravky na ochranu rostlin a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

Působení:

STOMP 400 SC inhibuje počáteční růst a vývoj klíčících citlivých druhů rostlin. Zasažené rostliny hynou krátce po vyklíčení nebo vzejití. STOMP 400 SC hubí široké spektrum jednoletých plevelů, nepůsobí na vytrvalé plevele.

STOMP 400 SC může být také použit při časně postemergentní aplikaci, kdy jednoděložné plevele jsou maximálně v růstové fázi 1,5 listu a dvouděložné plevele max. ve fázi 1 páru pravých listů. Na plevele v pokročilejší růstové fázi již STOMP 400 SC nepůsobí.

Spektrum účinnosti:

Plevelé citlivé:

jednoděložné – psárka polní, chundelka metlice, rosička krvavá, ježatka kuří noha, proso vláknité, proso obecné, lipnice obecná, bery, čirok halepský ze semene

dvouděložné – mračňák Theophrastův, hlaváček letní, nepatrnc rolní, laskavce, drchnička rolní, rmeny, lebeda rozkladitá, kokoška pastuší tobolka, vesnovka obecná, ostrokvět chudokvětý, hulevníkovec lékařský, merlíky, zemědým lékařský, svízele, hluchavky, bažanka roční, heřmánky, pomněnka rolní, mák vlčí, rdesna, šrucha zelná, pryskyřníky, ohnice polní, hořčice rolní, lilek černý, mléč, ptačinec žabinec, vratič obecný, kopřiva žahavka, rozrazil, violka rolní

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	3,3 - 4,1 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) před setím nebo preemergentně do 2 dnů po zasetí 3) max. 1x
sója luštinatá	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	3,3 - 4,1 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) před setím 3) max. 1x
jahodník ananasový - výsadby	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	3,3 - 4,1 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) před vzejitím plevelů na jaře nebo před výsadbou 3) max. 1x
pšenice ozim, ječmen ozim, tritikale ozim	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	3,3 - 4,1 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) preemergentně do 2 dnů po zasetí nebo postemergentně BBCH 13 - 21 3) max. 1x
hrách setý	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	4,1 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) preemergentně do 3 dnů po zasetí 3) max. 1x
slunečnice roční	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	5 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) před setím se zapravením 3) max. 1x
celer, rajče	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	3,3 - 4,1 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) 2 – 3 dny před výsadbou 3) max. 1x
cibule ze sazečky, česnek	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	3,3 - 4,1 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) preemergentně nebo postemergentně ve fázi 2,5 – 3 listů 3) max. 1x
cibule z výsevu, pór	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	3,3 - 4,1 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) preemergentně 3) max. 1x
fazol, mrkev, petržel	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	3,3 - 4,1 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) preemergentně do 2-3 dnů po zasetí 3) max. 1x
ovocné sady (jádroviny, peckoviny)	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	4,1 - 5 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) před vzejitím plevelů 3) max. 1x na jaře
réva vinná	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	4,1 - 5 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) před vzejitím plevelů 3) max. 1x na jaře
bojínek luční, jílek jednoletý,	plevele jednoděložné jednoleté, plevle	3,3 - 4,1 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) od: 14 BBCH 3) max. 1x na podzim

jílek mnohokvětý, jílek vytrvalý, kostřava červená, kostřava luční, kostřava ovčí, lipnice luční, metlice trsnatá, ovsík vyvýšený, pohánka hřebenitá, psárka luční, psineček tenký, srha laločnatá, trojštět žlutavý - množitelské porosty	dvouděložné jednoleté			
lupina bílá, lupina žlutá	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	3,3 - 4,1 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) preemergentně do 3 dnů po zasetí 3) max. 1x
tabák virginský	inhibice bočních výhonů	1% 500 l vody	AT	1) od: 59 BBCH 3) max. 2x
tabák virginský, zelenina košťálová	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	3,3 - 4,1 l /ha 400-600 l vody/ha	AT	1) 2 dny před výsadbou tabáku, 2-3 dny před výsadbou zeleniny 3) max. 1x

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

Poznámky k aplikaci:

V kukuřici: za sušších podmínek účinnost přípravku příznivě ovlivňuje mělké zapravení do půdy do hloubky 2-3 cm lehkými branami.

V ozimých obilninách se STOMP 400 SC aplikuje do 2 dnů po zasetí na dobře připravenou půdu bez hrud. STOMP 400 SC se může aplikovat také postemergentně po vzejití ozimých obilnin, tj. BBCH 13 – 21, tj. 3. list až 1. odnož, když chundelka metlice je maximálně v růstové fázi 1 – 2 listů.

Při předpokládaném výskytu psárky rolní, svízele přítuly a heřmánkovce přímořského lze k dosažení dobré účinnosti použít STOMP 400 SC preemergentně v dávce 4,1 l/ha.

V hrachu, fazolu, mrkvi a petrželi se STOMP 400 SC používá preemergentně do 2 - 3 dnů po zasetí na dobře připravenou půdu bez hrud. Při aplikaci je třeba dbát na rovnoměrné rozdělení postřikové kapaliny.

Ve slunečnici a v sóji je nejvhodnější použití zejména za sušších podmínek, aplikace před setím s následným mělkým zapravením.

V póru a cibuli seté se STOMP 400 SC aplikuje po zasetí až do doby těsně před vzejitím. Jedním z předpokladů dobré účinnosti je dobře připravená půda bez hrud a dostatečná půdní vlhkost.

U cibule ze sazečky a v česneku se aplikuje po výsadbě před vzejitím. STOMP 400 SC je možno použít i po vzejití cibule a česneku, které musí mít vytvořeny minimálně 2,5 - 3 listy.

Ve výsadbách jahodníku je nejvhodnější termín aplikace na jaře před vzejitím plevelů nebo před výsadbou jahodníku s mělkým zapravením do půdy.

Ve výsadbách rajčat a celeru se aplikuje 2 - 3 dny před výsadbou. Za sušších podmínek je vhodné provést po aplikaci mělké zapravení.

Neaplikujte do celeru, kde se předpokládá konzumace natě!

Ve výsadbách košťálové zeleniny se STOMP 400 SC aplikuje 2 - 3 dny před výsadbou bez zapravení nebo s mělkým zapravením do půdy.

Ve výsadbách tabáku se provádí aplikace 2 dny před výsadbou bez zapravení nebo s mělkým zapravením do půdy. STOMP 400 SC může být také použit k ničení pazochů u tabáku. STOMP 400 SC ničí mladé úžlabní pupeny (pazochy), aniž by poškozoval starší listová pletiva. Počáteční aplikace u rostlin s plně vyvinutými listy se provádí po objevení se prvních květů. Druhá aplikace je vhodná jen u rostlin s velmi bujným růstem, dříve než délka pazochů překročí 1 cm.

V travách na semeno se provádí výhradně postemergentní aplikace na dobře vyvinuté trávy. Pro zajištění dobré účinnosti na chundelku metlici a lipnici roční se nejlépe osvědčuje aplikace v září.

V lupině bílé a lupině žluté se přípravek aplikuje preemergentně do 3 dnů po zasetí.

V sadech jádovin a peckovin, ve vinicích se STOMP 400 SC aplikuje brzy zjara před vzejtím plevelů.

Růstová fáze plevelů při aplikaci:

jednoděložné plevele - max. BBCH 11, tj. první list rozvinutý

dvouděložné plevele – max. BBCH 12, tj. 2 pravé listy

Mělké zapravení přípravku do půdy (2-3 cm) zvyšuje účinnost především za sušších podmínek na prosovité trávy.

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.

Při aplikaci na lehkých půdách je nutné použít dávkování přípravku na spodní hranici uvedeného rozmezí.

Použití půdního herbicidu při minimálním zpracování půdy konzultujte s držitelem povolení.

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

Na písčitých půdách, obzvláště s obsahem humusu pod 1%, nelze vyloučit poškození ošetřovaného porostu přípravkem.

Následné plodiny:

Jako následné plodiny lze pěstovat pšenici ozimou a ječmen ozimý, a to za 120 dnů po aplikaci přípravku a po orbě do hloubky min. 20 cm. Po dobu 12 měsíců od aplikace se nesmějí pěstovat cukrovka, červená řepa a salát.

Citlivost odrůd následně pěstovaných plodin je nutné konzultovat s držitelem povolení!

Náhradní plodiny:

Nelze vyloučit poškození následných plodin.

Přípravek nesmí jakkoliv zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí!

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje pouze účinnou látku pendimethalin na stejném pozemku po sobě bez přerušení ošetřením jiným herbicidem s odlišným mechanismem účinku.

Vzhledem k charakteru přípravku nelze v případě nedostatečného vypláchnutí použitého aplikačního zařízení vyloučit poškození následně ošetřovaných rostlin zbytky přípravku STOMP 400 SC. Přípravek se aplikuje postřikem.

Postřikem nesmí být zasaženy sousední plodiny.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů:

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75%	tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
fazol, rajče, lupina, kukuřice, jahodník, sója, hrách, tabák, zelenina, mrkev, petržel, celer, cibule, česnek, pór, vinná réva, ovocné sady, trávy	4	4	4	4
ozimé obilniny	10	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
fazol, rajče, lupina, kukuřice, jahodník, sója, hrách, tabák, zelenina, mrkev, petržel, celer, cibule, česnek, pór, slunečnice, vinná réva, ovocné sady, ozimé obilniny, trávy	5	5	5	5

Příprava postřikové kapaliny:

Odměřené množství přípravku se vlije do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou, rozmíchá a vzniklá suspenze se doplní na stanovený objem.

Při přípravě směsí je zakázáno mísit koncentráty, přípravky se vpravují do nádrže odděleně. Nejdříve se rozmíchá odměřené množství koncentrátu v pomocné nádobě a roztok se vlije do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou. Za stálého míchání se přidá odměřené množství přípravku STOMP 400 SC a doplní vodou na stanovený objem. Po dobu postřiku musí být zajištěno promíchávání postřikové kapaliny.

Bezpečnostní opatření:**Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP):**

Ochrana dýchacích orgánů	není nutná
Ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1.
Ochrana očí a obličeje	není nutná
Ochrana těla	celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688.
Dodatečná ochrana hlavy	není nutná
Dodatečná ochrana nohou	pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)
Společný údaj k OOPP:	Poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je nutné urychleně vyměnit

Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, všechny uvedené OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

Další označení z hlediska ochrany zdraví člověka:

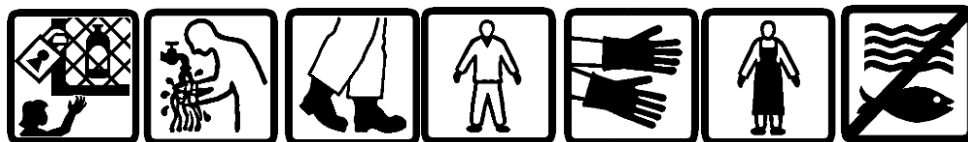
Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Opětovný vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí.

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného / pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mýdlem/pracím práškem).

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.



První pomoc:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (při alergické kožní reakci) nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku, příbalového letáku nebo bezpečnostního listu.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete práci, zajistěte tělesný i duševní klid. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže: Ihned odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte oči při široce rozevřených víčkách velkým množstvím vlahe čisté vody. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

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

Při vyhledání lékařské pomoci informujte o přípravku, se kterým se pracovalo, a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Likvidace zbytků přípravku a obalů:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních vod a recipienty povrchových vod. Prázdné obaly od přípravku několikrát vypláchněte vodou, která se nesmí vylévat a použije se pro přípravu postřiku. Obaly poté dejte buď do sběru k recyklaci nebo k likvidaci ke spálení ve schválené spalovně, vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 – 1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plynných zplodin. Stejně se spálí případné zbytky přípravku po předchozím smícháním s hořlavým materiálem (pilinami apod.). Zbytky postřikové kapaliny zředěné v poměru asi 1:5 likvidujte vystříkáním na okraji ošetřeného pozemku v místě vzdáleném od vodotečí, studní a rybníků.

Skladování:

Přípravek se skladuje v uzavřených originálních obalech v suchých uzamykatelných, dobře větratelných skladech při teplotách +5 až +30 °C odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, ohněm, vysokou teplotou a přímým slunečním zářením.

Při správném skladování v původních neotevřených obalech přípravek zachová plnou biologickou účinnost po dobu nejméně 2 let. Pečlivými zkouškami bylo prokázáno, že při dodržení návodu k použití je přípravek vhodný k doporučenému účelu. Výrobce však nemůže ručit za škody, způsobené neodborným a předpisům neodpovídajícím použitím a skladováním.

® registrovaná známka BASF

Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	3) Poznámka
světlice barviřská množitelské porosty, krmivo pro okrasné ptactvo	plevele	2,5 – 4 l/ha 300 – 500 l vody/ha	AT	1) preemergentně 3) max. 1x
koriandr setý množitelské porosty, fenykl plodový množitelské porosty	plevele	2,5 – 4 l/ha 300 – 500 l vody/ha	AT	1) preemergentně 3) max. 1x

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

Ošetřené porosty koriandru setého, fenyklu plodového a světlice barviřské přípravkem STOMP® 400 SC nesmí být použity pro potravinářské účely a pro zkrmování hospodářskými zvířaty. Semena z ošetřených porostů jsou určena výhradně k vysetí s výjimkou semen světlice barviřské, která lze využít jako krmivo pro okrasné ptactvo.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
světlice barviřská, koriandr setý, fenykl plodový	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
světlice barviřská, koriandr setý, fenykl plodový	5	5	5	5

SPe2 Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 20 m.

Rizika spojená s nedostatečnou účinností přípravku nebo jeho případnou fytotoxicitou nese ve smyslu ust. čl. 51 odst. 5 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 výlučně osoba používající přípravek.

Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	3) Poznámka
salát	plevele dvouděložné jednoleté	2 l/ha	AT	před výsadbou

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

Dávka vody: 200 – 1000 l/ha

Počet aplikací: max. 1x za vegetaci

Spektrum účinnosti:

Plevele citlivé:

jednoděložné - psárka polní, chundelka metlice, rosička krvavá, ježatka kuří noha, proso vláknité, proso obecné, lipnice obecná, béry, čirok halebský ze semene

dvouděložné - mřáčňák Theophrastův, hlaváček letní, nepatrnc rolní, laskavce, drchnička rolní, rmeny, lebeda rozkladitá, kokoška pastuší tobolka, vesnovka obecná, ostrokvět chudokvětý, hulevníkovec lékařský, merlíky, zemědým lékařský, svízele, hluchavky, bažanka roční, heřmánky, pomněnka rolní, mák vlčí, rdesna, šruha zelná, pryskyřníky, ohnice polní, hořčice rolní, lilek černý, mléč, ptačinec žabinec, vratič obecný, kopřiva žahavka, rozrazil, violka rolní

Růstová fáze plevelů při aplikaci:

jednoděložné plevle - max. BBCH 11, tj. první list rozvinutý

dvouděložné plevle – max. BBCH 12, tj. 2 pravé listy

Mělké zapravení přípravku do půdy (2-3 cm) zvyšuje za sušších podmínek účinnost přípravku především na prosovité trávy.

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.

Při aplikaci na lehkých půdách je nutné použít dávkování přípravku na spodní hranici uvedeného rozmezí.

Použití půdního herbicidu při minimálním zpracování půdy konzultujte s držitelem povolení.

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

Na písčitých půdách, obzvláště s obsahem humusu pod 1%, nelze vyloučit poškození ošetřovaného porostu přípravkem.

Následné plodiny:

Jako následné plodiny lze pěstovat pšenici ozimou a ječmen ozimý, a to za 120 dnů po aplikaci přípravku a po orbě do hloubky min. 20 cm. Po dobu 12 měsíců od aplikace se nesmějí pěstovat cukrovka, červená řepa a salát.

Citlivost odrůd následně pěstovaných plodin je nutné konzultovat s držitelem povolení!

Náhradní plodiny:

Nelze vyloučit poškození následných plodin.

Přípravek nesmí jakkoliv zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí!

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje pouze účinnou látku pendimethalin na stejném pozemku po sobě bez přerušení ošetřením jiným herbicidem s odlišným mechanismem účinku.

Vzhledem k charakteru přípravku nelze v případě nedostatečného vypláchnutí použitého aplikačního zařízení vyloučit poškození následně ošetřovaných rostlin zbytky přípravku STOMP 400 SC.

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem schválenými postřikovači.

Pokud je postřik prováděn tak, že může dojít k ohrožení dalších osob, provádějte jej jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od postřikovače a dalších osob.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
salát	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
salát	5	0	0	0

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

Rizika spojená s nedostatečnou účinností přípravku nebo jeho případnou fyto toxicitou nese ve smyslu ust. čl. 51 odst. 5 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 výlučně osoba používající přípravek.

Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	3) Poznámka
ovocné školky, okrasné školky	plevele dvouděložné jednoleté, plevle lipnicovité	3,3-4,1 l/ha nebo TM 2,8 l/ha + 1,4 l/ha Outlook	AT	

AT – způsob použití nebo určení, které stanovení ochranné lhůty nevyžadují.

Dávka vody: 400-600 l/ha

Počet aplikací: max. 1x za vegetaci

Přípravek nesmí jakkoli zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí!

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem schválenými postřikovači.

Vzhledem k charakteru přípravku nelze v případě nedostatečného vypláchnutí použitého aplikačního zařízení vyloučit poškození následně ošetřovaných rostlin zbytky přípravku STOMP 400 SC.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje pouze účinnou látku pendimethalin na stejném pozemku po sobě bez přerušení ošetřením jiným herbicidem s odlišným mechanismem účinku.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75%	tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
ovocné a okrasné školky	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
ovocné a okrasné školky	5	5	0	0

SPe2: Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 10 m.

OP II. st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

Rizika spojená s nedostatečnou účinností přípravku nebo jeho případnou fytotoxicitou nese ve smyslu ust. čl. 51 odst. 5 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 výlučně osoba používající přípravek.

Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009

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
ostropestřec mariánský	plevele jednoděložné jednoleté, plevle dvouděložné jednoleté	3,5-4,5 l/ha	AT	1) preemergentně, postemergentně 2) preemergentně, postemergentně	6) všechna určení mimo výživu lidí a zvířat

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
ostropestřec mariánský	400-600 l/ha	postřik	1x

Růstová fáze plodiny:

Preemergentně: před vzejitím

Postemergentně: BBCH 12-16

Růstová fáze plevelů:

Preemergentně: před vzejitím

Postemergentně: BBCH 11-12

Odstupňování dávek: podle intenzity zaplevelení

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
Ostropestřec mariánský	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
Ostropestřec mariánský	5	5	5	5

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitéch pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 20 m.

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

Přípravek může být používán pouze profesionálním uživatelem dle ust. § 2 odst. 2 písm. h) zákona č. 326/2004 Sb., v platném znění.

Rizika spojená s nedostatečnou účinností přípravku nebo jeho případnou fytotoxicitou nese ve smyslu ust. čl. 51 odst. 5 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 výlučně osoba používající přípravek.