



Chocker®

■ **HERBICÍD** ■ REGISTRAČNÉ ČÍSLO: 17-00073-AU



Charakteristika

Postrekový herbicídny prípravok vo forme kvapalného suspenzného koncentráту určený proti metličke a dvojkličnolistovým burinám v ozimných obilninách.

Zloženie

diflufenican 280 g/l
flufenacet 280 g/l



Aplikačná dávka prípravku

0,35 – 0,5 l/ha



Doporučené množstvo vody

200 – 400 l/ha



Ochranná doba

AT



Letecká aplikácia

nie je



Miešateľnosť

Prípravok Chocker® je kompatibilný s bežne používanými insekticídmi na báze pyrethroidov a herbicídmi na báze sulfonylmočovín v povolených dávkach. Prípravok Chocker® sa pridáva do nádrže naplnenej do polovice vodou ako prvý v poradí.

Pri príprave aplikačnej zmesi je potrebné jednotlivé koncentráty navzájom nemiešať, ale pridávať ich do postrekovača oddelene a za stáleho miešania. Odporúčame najprv urobiť skúšku na miešateľnosť oboch prípravkov v príslušnej koncentrácii za použitia miestnej vody. Pripravenú zmesnú aplikačnú kvapalinu je potrebné bezodkladne spotrebovať, nikdy ju nepripravujte do zásoby.

V prípade zmesi je potrebné dbať na dodržanie ochranej doby a bezpečnostné opatrenia, stanovené aj pre druhý prípravok.

DAM 390	Kvapalné hnojivá	Herbicidy	Fungicidy	Rastové regulátory	Graminicídy
áno*	áno	áno	–	áno	–

* *nekoncentrovaný, v prípade nutnosti riedený 20 – 30 l/ha na 200 – 400 l/ha vody*



Balenie:

4 x 5, HDPE kanister

Dôležité zmeny od posledného vydania: **žiadne**



1. SPÔSOB ÚČINKU

Diflufenican je prevažne absorbovaný mladými rastlinami v období klíčenia a vzhádzania, sekundárne potom koreňovým systémom a listami. Flufenacet je absorbovaný prevažne koreňovým systémom, sekundárne kľúčnymi listami a 1. párom pravých listov. Pri preemergentnej aplikácii vytvorí diflufenican na povrchu pôdy tenkú vrstvu. Flufenacet vhodne dopĺňa a rozširuje spektrum herbicídneho účinku, predovšetkým na trávovité buriny. Chocker® je určený pre jesennú preemergentnú a postemergentnú aplikáciu v ozimných obilninách proti širokému spektru jednoročných burín.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Drchnička roľná	<i>Anagallis arvensis</i>	■ ■ ■
Facélia – výmrv	<i>Phacelia</i>	■ ■ ■
Fialka roľná	<i>Viola arvensis</i>	■ ■ ■
Hluchavka obímavá	<i>Lamium amplexicaule</i>	■ ■ ■
Hluchavka purpurová	<i>Lamium purpureum</i>	■ ■ ■
Horčiak broskyňolistý	<i>Polygonum persicaria</i>	■ ■ ■
Horčiak štiavolistý	<i>Polygonum lapathifolium</i>	■ ■ ■
Horčica roľná	<i>Sinapis arvensis</i>	■ ■ ■
Hviezdica prostredná	<i>Stellaria media</i>	■ ■ ■
Chryzantémovka siatinová	<i>Chrysanthemum segetum</i>	■ ■ (■)
Iskerník roľný	<i>Ranunculus arvensis</i>	■ ■ ■
Kapsička pastierska	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	■ ■ ■
Konopnica napuchnutá	<i>Galeopsis tertahit</i>	■ ■ (■)
Láskavec ohnutý	<i>Amaranthus retroflexus</i>	■ ■ ■
Lipkavec obyčajný	<i>Galium aparine</i>	■ ■ ■
Lipnica ročná	<i>Poa annua</i>	■ ■ ■
Loboda končristá	<i>Atriplex patula</i>	■ ■ ■
Mak vlčí	<i>Papaver rhoeas</i>	■ ■ ■
Mätonohy	<i>Lolium</i>	■ ■ ■
Metlička obyčajná	<i>Apera spica-venti</i>	■ ■ ■
Mrlíky	<i>Chenopodium</i>	■ ■ ■
Nevedza poľná	<i>Centaurea cyanus</i>	■ ■ ■
Nezábudka roľná	<i>Myosotis arvensis</i>	■ ■ ■
Pakosty	<i>Geranium</i>	■ ■ (■)
Peniažtek roľný	<i>Thlaspi arvense</i>	■ ■ ■
Psiarka roľná	<i>Alopecurus myosuroides</i>	■ ■ (■)
Red'kev ohnica	<i>Raphanus raphanistrum</i>	■ ■
Repka výmrv	<i>Brassica napus</i>	■ ■ (■)
Rožec roľný	<i>Cerastium arvense</i>	■ ■
Ruman roľný	<i>Anthemis arvensis</i>	■ ■ ■
Rumančeky	<i>Matricaria</i>	■ ■ ■



Slničnica – výmrav	<i>Heliantus</i>	■ ■
Stavikrv vtáčí	<i>Polygonum aviculare</i>	■ ■ ■
Úhorník liečivý	<i>Descurania sophia</i>	■ ■ ■
Veroniky	<i>Veronica spp.</i>	■ ■ ■
Zemedym lekársky	<i>Fumaria officinalis</i>	■ ■ (■)
Žltica maloúborová	<i>Galinsoga parviflora</i>	■ ■ ■

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

V prípade výsevu následných plodín v bežnom oševnom postupe po zbere obilniny pri použití klasickej orby môže byť vysievaná akákoľvek plodina bez obmedzenia. V prípade minimalizácie (napr. sejba po podmietke) sa môžu na repke ozimnej na kľúčnych a prvých pravých listoch prejavovať symptómy fytoxicity vo forme svetlých škvŕn bez vplyvu na neskorší vývoj plodiny. Pri priamom výseve bez kultivácie môžu byť tieto symptómy výraznejšie. Pokiaľ dôjde k potrebe presiať ošetrovanú plodinu po aplikácii Chockeru už na jeseň tak môže byť vysievaná len pšenica ozimná. Pokiaľ sa vysieva náhradná plodina na jar, malo by medzi aplikáciou a novým výsevom uplynúť najmenej 12 týždňov, pozemok by mal byť zoraný a ako náhradná plodina môže byť vysievaná pšenica jarňá, jačmeň jarňý, hrach, fazuľa, zemiaky, mrkva, kukurica, slnečnica, sója, lupina alebo cibuľa. V žiadnom prípade by ako náhradná plodina nemala byť vysievaná akákoľvek kapustovitá plodina alebo repa cukrová. Susediace plodiny (okrem ozimných obilnín, do ktorých je prípravok registrovaný) nesmú byť postrekovou kvapalinou zasiahnuté.

4. REGISTRovaná APLIKÁCIA

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha	Ochranná doba (dni)
pšenica ozimná, raž, tritikale, jačmeň ozimný	metlička, dvojkľúčnolistové buriny	0,35 l	AT
pšenica ozimná, raž, tritikale, jačmeň ozimný	lipkavec obyčajný	0,5 l	AT

Menej významné použitie

Plodina	Účel použitia	Dávka na ha	Ochranná doba (dni)
pšenica tvrdá	metlička, lipkavec obyčajný, dvojkľúčnolistové buriny	0,35 – 0,5 l	AT

5. ODPORUČENIE K APLIKÁCI

PŠENICA OZIMNÁ, JAČMEŇ OZIMNÝ, TRITIKALE, RAŽ

■ 0,5 l Chocker® na hektár

Ošetrte na jeseň od výsevu do začiatku odnožovania plodiny. Premergentne (BBCH 00 – 09) ošetrte pozemky s dobre pripravenou pôdou, bez hrúd. Na ľahkých kamenitých pôdach je lepšie prípravok aplikovať na jeseň postemergentne (BBCH 11 – 21), v zime je možná aplikácia na zamrznutú pôdu, pokiaľ nedochádza k striedavému rozmŕzaniu

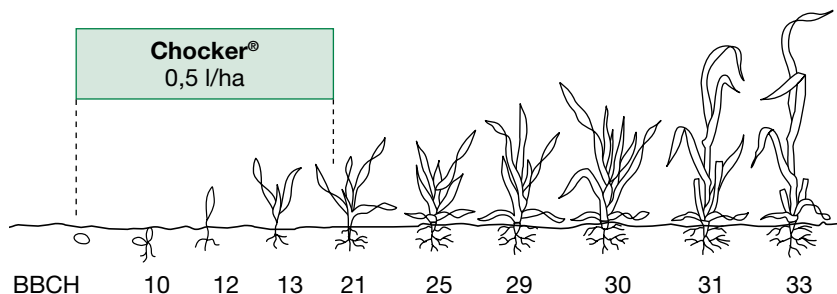


a zamízeníu. Nebráňte a nevalcujte 15 dní pred a po postemergentnej aplikácii! Pri postemergentnej aplikácii neošetrujte poškodené, vzchádzajúce a nedostatočne hlboko zasiate (3 cm) obilniny, prípadne porasty v zlom zdravotnom stave (mráz, sucho, zamokrenie). Neošetrujte obilniny s podsevmi ďateľinovnín a ovsá. Zaisťte rovnomernú aplikáciu. Chocker® má dlhé reziduálne pôsobenie a tým eliminuje jarnú špičku na poli

Pšenica tvrdá

■ 0,35 – 0,4 l Chocker® na hektár

Prípravok aplikujte na jeseň preemergentne od zasiatia do rastovej fázy prerastania cez osemenie (BBCH 00 – 07) alebo postemergentne od rastovej fázy 1. klíčneho listu až do 6 listov vyvinutých (BBCH 11 – 16). Rastová fáza burín v čase aplikácie: metlička pred odnožovaním (pred BBCH 20); dvojkličnolistové buriny až do 2 pravých listov (BBCH12). Predpokladom účinnosti prípravku je dostatočná pôdna vlhkosť, herbicíd musí byť aktivovaný napr. zrážkami. Vždy je nutné zaisťiť kvalitné osevné lôžko bez hrúd a dodržať predpísanú hĺbku siatia plodín!



6. PODMIENKY PRE APLIKÁCIU

Pri dodržaní dávkovania a všetkých pokynov, ktoré sú uvedené na etike pre aplikáciu, prípravok nemá žiadne fytotoxické účinky. Prípravok aplikujte 1x za sezónu. V priebehu vegetácie nepoužívajte prípravky s rovnakým mechanizmom účinku niekoľkokrát za sebou. Príjem účinnej látky je rozdelený v pomere 80:20 – pôda: list. Reziduálny účinok trvá 4 – 6 mesiacov. Optimálna teplota pri aplikácii je 5 – 25°C. Postrek nesmie zasiahnuť susediace plodiny.

Prípravok používajte len v súlade s platným Zoznamom povolených prípravkov a iných prípravkov na ochranu rastlín v SR.