

METAX 500 SC

METAX 500 SC® je ochranná známka firmy PUH Chemirol Sp. z o.o.



Herbicídny prípravok vo forme kvapalného suspenzného koncentrátu pre riedenie vodou, určený proti dvojklíčnolistovým burinám a jednoročným trávam v repke ozimnej.

ÚČINNÁ LÁTKA:

metazachlór 500 g/l

BALENIE:

5 l HDPE kanister

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU:

METAX 500 SC je herbicíd určený na ničenie dvojklíčnolistových burín a jednoročných tráv v porastoch repky ozimnej. Do rastliny sa dostáva predovšetkým koreňmi pri vzhádzaní. Po vzídení je čiastočne prijímaný aj listami burín. Po aplikácii na pôdu pred vzídením burín je prijímaný kľúčiacimi burinami a spôsobí ich uhynutie pred alebo krátko po vyklíčení. METAX 500 SC účinkuje predovšetkým cez

pôdu, ale spoľahlivý účinok dosiahne len pri dostatočnej pôdnej vlhkosti. Pri aplikácii počas sucha sa dostaví účinok až po zrážkach.

Účinná látka metazachlór patrí do skupiny chloracetamidov, jej účinok spočíva v inhibícii syntézy mastných kyselín s veľmi dlhým reťazcom, ktoré sú dôležité pri biosyntéze lipidov.

SPEKTRUM HERBICÍDNEJ ÚČINNOSTI:

Citlivé buriny: pakost nízky, hviezdica prostredná, mrlík biely, metlička obyčajná, veronika perzská, rumanček kamilkový, láskavec ohnutý.

Stredne citlivé buriny: lipkavec obyčajný, kapsička pastierska.

POKYNY PRE APLIKÁCIU :

Dávka vody: 200 - 300 l/ha.

Počet ošetrení: max. 1x za vegetačné obdobie.

Repku ošetríte pred vzídením (do 3 dní po zasiatí), alebo po vzídení repky od vyvinutých kľúčnych listov až po 4 pravé listy (BBCH 10-14), ale buriny môžu byť max. v štádiu kľúčnych listov (BBCH 10). Pre zabezpečenie znášateľnosti repky je potrebné dodržať hĺbku sejby 1,5-2 cm a semená repky musia byť zakryté dostatočnou vrstvou drobnohrudkovitej zeminy.

Pre dobrý herbicídny účinok je potrebná kvalitne pripravená pôda s drobnohrudkovitou štruktúrou. Ošetrovanie na

kamenistých alebo hrudovitých pôdach môže byť úspešné iba čiastočne, pretože semená burín kľúčiace spod hrúd sa nedostanú do styku s herbicídnom.

Silné zrážky po ošetrení môžu pozastaviť rast rastlín alebo spôsobiť deformáciu listov repky, obzvlášť pri nízkych teplotách. Tieto príznaky sú viditeľné vtedy, keď sa repka pestuje na ľahkých a piesčitých pôdach, sú však dočasné a nemajú vplyv na prezimovanie a úrodu repky.

Prípravok METAX 500 SC a ostatné prípravky na ochranu rastlín, ktoré obsahujú účinnú látku metazachlór používajte len 1x za tri roky na tom istom pozemku a to v dávkach, ktoré celkovo nepresahujú 1,0 kg účinnej látky na 1 ha.

VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY:

Prípravok sa v priebehu vegetačného obdobia rozloží bez rizika pre následné plodiny. V prípade, ak je nutné repku ošetrovať prípravkom METAX 500 SC predčasne zorať (v dôsledku poškodenia rastlín mrazom, chorobami alebo škodcami), možno po jarnej orbe do hĺbky aspoň 15 cm pestovať repku jarnú, zemiaky, kukuricu, jarné obilniny alebo

kapustovité rastliny.

V prípade, ak je nutná likvidácia porastu na jeseň, možno (po plytkej orbe) opätovne zasiať repku alebo po orbe do hĺbky 20 cm a úprave - od konca septembra možno siať ozimné obilniny.

NAŠE ODPORÚČANIE:

Pre PRE emergentné ošetrovanie odporúčame spoločný tank mix s prípravkom EFECTOR 360 CS, INVENTOR 500 SC a pôdnym zmáčadlom VIGO. Spoločný tank mix vykazuje účinnosť na široké spektrum dvojkľúčolistových burín.

V prípade POST emergentnej aplikácie odporúčame sólo aplikáciu alebo spoločný tank mix s prípravkami rozširujúcimi spektrum vzídených burín.



Pole ošetrované metax ultra 21. 09. 2022 (lokalita Nitra)



20. 10. 2022 (lokalita Nitra)

NÁVOD NA POUŽITIE:

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	OD	Poznámka
repka ozimná	dvojkľúčolistové buriny a jednoročné trávy	2,0 l	AT	-

AT – ochranná doba je daná odstupom medzi termínom aplikácie a zberom.