

# MONOGRA 700 SC

MONOGRA 700 SC ® je ochranná známka firmy INNVIGO Sp.z o.o.



**MONOGRA 700 SC je systémový herbicíd vo forme kvapalného suspenzného koncentrátu (SC) pre riedenie vodou určený na ochranu repy cukrovej proti dvojklíčnolistovým burinám.**

**ÚČINNÁ LÁTKA:**  
metamitron 700 g/l

**BALENIE:**  
5 l HDPE kanister

## PÔSOBENIE PRÍPRAVKU:

Prípravok obsahuje účinnú látku metamitron, jej spôsob účinku spočíva v inhibícii fotosyntézy na úrovni fotosystému II. Buriny prípravok prijímajú prevažne koreňmi ale taktiež listami a následne je transportovaný akropetálne (v smere od bázy k vrcholu). Buriny sa po aplikácii stávajú chlorotickými

a úplne nekrotickými už za niekoľko dní. Najvhodnejšia aplikácia je v čase, keď sú buriny v štádiu klíčnych listov (BBCH 10-11) (bez ohľadu na vývojové štádium repy cukrovej a repy kŕmnej). Predpokladom účinku cez korene je dostatočná vlhkosť pôdy.

## SPEKTRUM HERBICÍDNEJ ÚČINNOSTI:

**Citlivé buriny:** hviezdica prostredná, fialka roľná, peniažtek roľný.

**Stredne citlivé buriny:** mrlík biely, horčiak broskyňolistý, ruman roľný, výmrav repky, láskavec ohnutý, kapsička pastierska.

## POKYNY PRE APLIKÁCIU :

**Odporučané množstvo vody:** 300 l/ha.

**Počet ošetroní:** max. 3x za vegetačné obdobie.

**Interval medzi aplikáciami:** 7-12 dní.

**Odporučaný postrek:** stredné kvapky.

**Termín aplikácie:** prípravok sa používa od klíčnych listov až do štádia 9 listov repy cukrovej (BBCH 10 – 19) na dobre pripravenej vlhkkej pôde (bez hrudiek) podľa nasledujúcej schémy:

### Systém delenej aplikácie:

Prvá aplikácia (T1): buriny v rastovom štádiu klíčnych listov (BBCH 10), repa cukrová vo fáze klíčnych listov až 4 listov (BBCH 10 – 14).

Druhá aplikácia (T2): buriny v rastovom štádiu klíčnych listov (BBCH 10), repa cukrová vo fáze klíčnych až 6 listov (BBCH 10 – 16).



Tretia aplikácia (T3): buriny v rastovom štádiu klíčnych listov (BBCH 10), repa cukrová vo fáze 2 až 9 listov (BBCH 12 – 19).

#### Poznámky:

1. Buriny by mali byť v čase ošetrovania suché, porasty by sa mali ošetrovať najmenej 6 hodín pred očakávaným daždom.

#### 2. Prípravok neaplikujte:

- počas dlhodobého sucha,
- pri teplote vzduchu nad 25 °C,
- na porastoch oslabených chorobami a škodcami,
- na vlhké rastliny,
- počas obdobia očakávaných mrazov.

## VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY:

Prípravok sa počas vegetačného obdobia rozkladá na úroveň, ktorá nepredstavuje hrozbu pre následné plodiny. Ak je potrebné porast zaorať z dôvodu poškodenia rastlín mrazom, chorobami alebo škodcami (alebo z akéhokoľvek iného dôvodu), môžete pestovať na tom istom pozemku ako náhradnú plodinu:

- repu cukrovú alebo kŕmnu v rovnakom vegetačnom období,
- ozimné obilníny po 4 mesiacoch od poslednej aplikácie všetky plodiny na jar v nasledujúcej vegetačnej sezóne.



Pole bez burín po aplikácii prípravku MONOGRA 700 SC

## NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	OD	Poznámka
repa cukrová	dvojklíčnolistové buriny	T1 :1,5 l T2: 1,5 l T3: 1,5 l	AT	POST, DA

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