

Goltix Gold

Selektívny PRE a POST herbicídny prípravok vo forme suspenzného koncentrátu určený na ničenie lipnice ročnej a jednoročných dvojklíčnolistových burín v repe cukrovej a repe krmnej.



Základ herbicídnej ochrany
cukrovej repy

Výhody použitia

- najselektívnejší herbicíd v cukrovej repe
- základný kameň antirezistentnej stratégie
- dlhodobý pôdny účinok
- širokospektrálny účinok
- vďaka kvalitnej formulácii ešte účinnejšie pôsobenie cez listy burín
- flexibilný termín použitia (PRE, EPOST aj POST)
- listový aj pôdny účinok, pôsobí na vzídené aj vzchádzajúce buriny
- praxou overená synergia s úč. l. ethofumesate

Pôsobenie prípravku

Goltix Gold obsahuje účinnú látku metamitron v novo vyvinutej a patentovanej suspenznej formulácii s mikromletím účinnej látky. Metamitron je systémový selektívny herbicíd, ktorý repa cukrová znáša veľmi dobre. Herbicídny úči-

nok účinnej látky metamitron patriacej do chemickej skupiny triazinónov súvisí s inhibíciou fotosyntézy citlivých burín. Buriny ho prijímajú prevažne koreňmi, ale taktiež listami a následne je transportovaný v smere od bázy k vrcholu. Buriny sa po aplikácii stávajú chlorotickými a úplne nekrotickými už za niekoľko dní.

Spektrum účinku

Citlivé buriny

konopnica napuchnutá, nevädza poľná, starček obyčajný, pyštek roľný, metlička obyčajná, príhlava malá, žltica maloúbo-rová, mrlík biely, peniažtek roľný, kapsička pastierska, rumančeky, loboda konárstá, ľuľok čierny, hviezdica prostredná, lipnica ročná, hluchavky, výmrvičky.

Stredne citlivé buriny

láskavce (ohnutý, zelenoklasý), horčica roľná, horčičky (obyčajný, štiavolistý), zemedym lekárske, mak vlčí, reďkev oh-

Patentovaná formulácia!

Odporúčenie pre aplikáciu

Plodina	Škodlivý činiteľ	Dávka / ha	OD	Poznámka
repa cukrová, repa krmná	lipnica ročná, jednoročné dvojklíčnolistové buriny	T1: PRE 2l T2: POST 1,5l T3: POST 1,5l	AT	DA
		T1: POST 1l T2: POST 2l T3: POST 2l		DA
		T1: POST 1,5l T2: POST 1,5l T3: POST 2l		DA
	dvojklíčnolistové buriny a jednoročné trávy, výmrvičky	* T1: 1 - 1,5l + (1l) T2: 1 - 1,5l + (1,5l) T3: 1 - 1,5l + (1,5l)		*(TM) Betanal Tandem

nicová, fialka roľná, tetucha kozia, mrkva obyčajná.

Odolné buriny

drchničky, bažanka ročná, veroniky, pohánkovec ovijavý, ovos hluchý, ježatka kúria, moháre, psiarka roľná a trváce buriny (pupenec roľný, pichliak roľný...). Prípravok nie je účinný na lipkavec a stavikrky.

Termín aplikácie

Goltix Gold optimálne použite v slede postrekov v technologickom postupe ochrany repy cukrovej a repy krmnej proti burinám.

Pred vzídením repy cukrovej sa uplatňuje pôdny účinok, ktorý poskytuje vysoký stupeň účinnosti za vhodných vlhkových pomerov pôdy.

Po vzídení repy cukrovej, resp. pri aplikácii prípravku na vzídené buriny, sa okrem pôdneho účinku plne uplatňuje pôsobenie cez listy burín.

V oblastiach, alebo rokoch s dostatočnými zrážkami sa často používa **PRE** aplikácia prípravku Goltix Gold, ktorá zaisťuje bezburinový stav cukrovej repy od úplného začiatku. V takýchto podmienkach sa

často stáva, že v dôsledku dažďov nie je možné urobiť **POST** aplikáciu v optimálnom termíne a buriny prerastú. To je aj dôvodom, prečo je **PRE** aplikácia za určitých podmienok základným herbicídnym ošetrením, po ktorom nasledujú podľa potreby **POST** aplikácie.

Prvé **POST** ošetrenie robte v rastovej fáze kľúčnych listov, kedy sú buriny najcitlivejšie, druhé a tretie v závislosti od zaburinenia spravidla po 5 až 14 dňoch.

Pri **POST** aplikáciách môžete Goltix Gold kombinovať s kontaktnými herbicídmi s účinnými látkami PMP/ETH.

Náhradné plodiny

Repa cukrová, repa krmná, cvikla, mangold a jahoda môžu byť vysievané/vysádzané bez obmedzení. Zemiak a kukurica môžu byť ako náhradné plodiny vysievané/vysádzané po predchádzajúcej hlbokkej orbe. Mátonoh trváci a ďatelina môžu byť vysievané s odstupom 1 mesiac od poslednej aplikácie prípravku, ale až po hlbokkej orbe.

Následné plodiny

Po hlbokkej kultivácii pôdy a odstupe 3 mesiacov od poslednej aplikácie priprav-

ku Goltix Gold môžu byť v rovnakej sezóne vysievané ozimné obilniny. Jarné plodiny môžu byť v sezóne nasledujúcej po aplikácii prípravku Goltix Gold vysievané/vysádzané bez obmedzenia.

Selektivita

Aj keď je Goltix Gold vysoko selektívny voči cukrovej repe, pri TM s kombinovanými prípravkami dodržujte zásady platné pre ich aplikáciu.

Ešte efektívnejší prostredníctvom novej patentovanej formulácie*.

Nová inovatívna formulácia - na extrémne jemne zomletých časticach metamitronu sa tvorí vďaka novopatentovanej formulácii optimalizovaná ochranná membrána, ktorá zaisťuje väčšiu UV-stabilitu účinnej látky.

Vďaka značkovému komplexu neiónových povrchovo aktívnych adjuvantov **Tensiofix®** sme navyše vylepšili absorpciu prípravku prostredníctvom listov burín.

Účinná látka: 700 g/l metamitron
Formulácia: suspenzný koncentrát (SC)
Balenie: 10 l
Dávka vody: 200 - 400 l/ha PRE 300 - 400

Goltix Gold je patentovaná formulácia metamitronu vyvinutá v Nemecku s dlhodobým reziduálnym účinkom, ktorý je repou veľmi dobre znášaný. Predpokladom dobrého účinku pri PRE aplikácii je dostatočná pôdna vlhkosť.

OPTIMAL SYSTÉM:

GOLTIX GOLD + BETANAL TANDEM + VELOCITY

T₁ - T₃: 1 - 1,5 l/ha + 1 - 1,5 l/ha + 0,3 l/ha



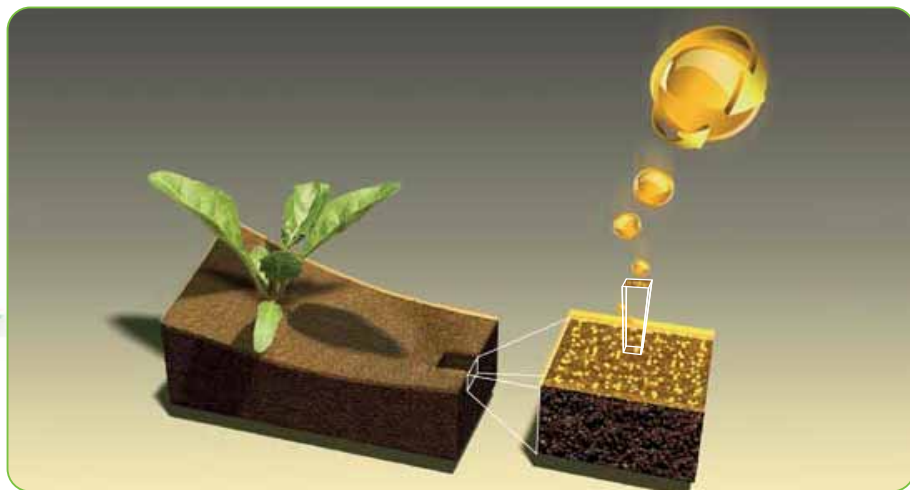
Poskytuje vyššiu UV stabilitu účinnej látky – „efekt opaľovacieho krému“

Nová receptúra navyše obsahuje veľmi dlhé reťazce čistých mastných kyselín, ktoré prispievajú k vyššej UV stabilite účinnej látky.



Pre podporu účinku odporúčame pridať zmáčadlo na báze MERO - Velocity v dávke 0,3 l/ha.

Využite spoľahlivosť Goltixu Gold aj v čase, keď sa z dôvodu daždivého počasia včas do porastu nedostanete.



Goltix Gold je ideálny TM partner pre všetky používané úč. l. v repe cukrovej: PMP, ETH, triflusulfuron-methyl...



TM Goltix Gold + Betanal Tandem - spoľahlivá kombinácia

GOLTIX TITAN

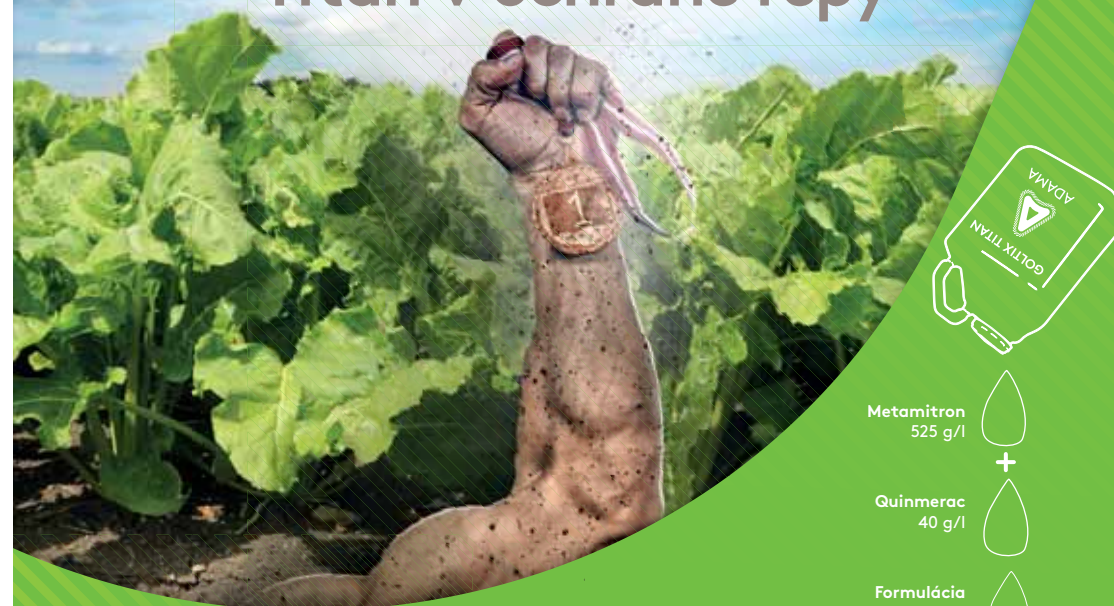
NOVÁ GENERÁCIA GOLTIX-u

už aj na Slovensku!



GOLTIX® TITAN

Titán v ochrane repy



Metamitron
525 g/l

+

Quinmerac
40 g/l

Formulácia
Suspenzný koncentrát

NOVÁ GENERÁCIA GOLTIX-u na Slovensku!

Využite unikátny dvojzložkový herbicíd do repy cukrovej s podstatne vylepšenou formuláciou a predĺženým pôsobením proti jednoročným dvojklíčnolistovým burinám. Ponúka jednoduchý recept na čistú repu. Obsahuje osvedčenú účinnú látku metamitron so známou herbicídnu účinnosťou, ktorá je prítomná v jemnej mletej forme. Účinná látka quinmerac zvyšuje účinnosť proti viacerým burinám, vrátane horčičaka broskyňolistého, ľuľku čierneho a ďalších. Výsledkom tejto jedinečnej kombinácie je široké spektrum kontrolovaných burín, vysoká účinnosť a mimoriadna selektivita k ošetrovanej repke. Aplikujte POST v dávke 1,33 - 2 l/ha + 1 - 1,5 l/ha Betanal TANDEM

Prípravky na ochranu rastlín používajte bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a rešpektujte varovné vety a symboly.

Výhody použitia

- Unikátny herbicíd do cukrovej repy s predĺženou účinnosťou
- Vylepšený účinok na ľuľok čierny, horčičak broskyňolistý, kapsičku pastiersku, lobodu konárstú, tetuchu koziu a lipkavec
- Mimoriadne šetrný k repke už od jej vzhádzania
- Ideálny partner pre Betanal TANDEM, spolu utvárajú TITAN SYSTÉM odburinenia repy zapájajúci 4 účinné látky
- Technológia zabezpečujúca predĺženú stabilitu proti UV žiareniu
- Vysoká tolerancia ku všetkým odrodám a bezproblémové tankmixy