

## Účinně proti plevelům v cukrové řepě

EFFECTIVELY AGAINST WEEDS IN SUGAR BEET

*TITAN SYSTÉM® kontroly plevelů v cukrové řepě kombinuje pět účinných látek. Spolu jej vytváří Goltix Titan, moderní dvousložkový herbicid s prodlouženou účinností, a Belvedere Forte, pro který je Goltix Titan ideálním partnerem pro aplikaci v řepných porostech. TITAN SYSTÉM® je řepě mimořádně šetrný již od jejího vzcházení. Nabízí jednoduchý recept na čisté pole.*

### Goltix Titan s jedinečnou kombinací účinných látek

Přípravek Goltix Titan je selektivní herbicid ve formě suspenzního koncentrátu (SC) určený pro hubení jednoletých dvouděložných plevelů v cukrovce a krmné řepě. Obsahuje dvě osvědčené účinné látky. První účinnou látkou je *meta-mitron* se známou herbicidní účinností, který je zde použit v jemně mleté formě. Druhou účinnou látkou je *quinmerack*. Herbicid má díky této unikátní kombinaci těchto dvou látek široké spektrum herbicidní účinnosti a optimální účinnost vůči významným plevelům v porostech řepy. Vyznačuje se rovněž velmi dobrou mísitelností. Obě účinné látky jsou pleveli přijímány kořenem a listem. Navíc je přípravek cukrovou řepou velmi dobře snášen.

### Prodloužená doba účinnosti díky formulaci

Další výhodou přípravku Goltix Titan je prodloužená účinnost díky špičkové formulaci. Obsahuje velmi čisté nenasycené mastné kyseliny s dlouhým řetězcem, které výrazně napomáhají zlepšení stability účinných látek vůči UV záření. Účinné látky díky této technologii pak déle odolávají rozkladu působením slunečního záření. To přináší pro praxi delší i vyšší herbicidní účinnost přípravku.

### Účinnost na široké spektrum plevelů

Goltix Titan nabízí díky obsahu účinné látky *quinmerac* rozšířenou a lepší účinnost, a to především na svízel přitulu, tetluchu kozí pysk, lebedu rozkladitou, rdesno červivec, lilek černý a kokošku pastuší tobolku.

### TITAN SYSTÉM®

Přípravek Goltix Titan byl vyvinut i se záměrem nalézt partnera pro herbicid Belvedere Forte obsahující tři účinné látky v unikátním poměru (*pbenmedipbam* 100 g·l<sup>-1</sup> + *des-medipbam* 100 g·l<sup>-1</sup> + *etbofumesate* 200 g·l<sup>-1</sup>). Spolu tyto dva přípravky vytváří jednoduchý TITAN SYSTÉM® odplevelení cukrovky. Ten je mimořádně šetrný k pěstované plodině.

V prvním termínu doporučujeme aplikovat dávku Goltix Titan 1,33–2 l·ha<sup>-1</sup> + Belvedere Forte 0,8 l·ha<sup>-1</sup>. Dávku 1,33 l·ha<sup>-1</sup> volíme při očekávaném středním zaplevelení a mírném, vlhkém počasí. Dávku až 2 l·ha<sup>-1</sup> pak volíme při předpokládaném silném zaplevelení, při silnějším výskytu tetluchy a při očekávaných prúsuších. V následných dvou aplikacích pak již zvýšíme dávku Belvedere Forte na 1 l·ha<sup>-1</sup>, dávka Goltix Titan zůstává stejná (1,33–2 l·ha<sup>-1</sup>).

### Půdní smáčedlo Grounded

Grounded je specializované půdní smáčedlo, které zabráňuje nežádoucímu úletu postřiku a pomáhá jeho rovnoměrnější distribuci po povrchu pole. Prodlouží tak dobu účinnosti přípravku a omezí jeho vyplavování silnými dešti. Doporučujeme dávku 0,2–0,4 l·ha<sup>-1</sup> dle zvolené hektarové dávky vody a druhu půdy. Na lehčích půdách použijte vyšší dávku.

TITAN SYSTÉM® byl koncipován se snahou nabídnout kompletní řešení postavené na třech základních pilířích: 1. vysoké účinnosti, 2. vysoké šetrnosti k cukrovce, 3. jednoduchosti použití.

*Jiří Vašek; Adama CZ, s. r. o.*

