

Goltix Titan – mimořádně šetrný k cukrovce

Přípravek Goltix Titan je nově vyvinutý dvousložkový herbicid do cukrové řepy s prodlouženým působením, který je ideální ve spojení s herbicidem Belvedere Forte. Spolu vytváří Titan Systém kontroly plevelů v cukrovce kombinující pět účinných látek. Je mimořádně šetrný k cukrovce již od jejího vzcházení. Nabízí jednoduchý recept na čisté pole.

Jedinečná kombinace osvědčených látek

Goltix Titan je selektivní herbicid ve formě suspenzního koncentrátu (SC) určený pro hubení jednoletých dvouděložných plevelů v cukrové a krmné řepě. Obsahuje dvě účinné látky. První osvědčenou účinnou látkou je *metamitron* se známou herbicidní účinností, který je zde použit v jemně mleté formě. Druhou účinnou látkou je *quinmerack*. Výsledkem jedinečné kombinace těchto dvou látek je široké spektrum herbicidní účinnosti a optimalizovaná účinnost vůči významným plevelům v porostech řepy. Navíc je přípravek řepou velmi dobře snášen. Vyznačuje se i velmi dobrou mísitelností. Obě účinné látky jsou pleveli přijímány kořenem a listem.

Prodloužená účinnost

Dalším benefitem přípravku 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.



Široké plevelohubné spektrum

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

Titan Systém

Přípravek Goltix Titan byl vyvíjen i se záměrem nalézt optimálního partnera pro přípravek Belvedere Forte obsahující tři účinné látky v unikátním poměru (*pbenmedipham* 100 g.l⁻¹ + *desmedipham* 100 g.l⁻¹ + *ethofumesate* 200 g.l⁻¹). Spolu tyto dva herbicidy vytváří jednoduchý Titan Systém odplevelení cukrové řepy.

V prvním termínu doporučujeme dávku Goltix Titan 1,33–2 l.ha⁻¹ + Belvedere Forte 0,8 l.ha⁻¹. V následných dvou aplikacích pak již zvýšíme dávku Belvedere Forte na 1 l.ha⁻¹, dávka Goltix Titan zůstává stejná 1,33–2 l.ha⁻¹. Celý Titan Systém se vyznačuje mimořádnou šetrností k pěstované plodině. Jeho základní schéma přináší tab. I.

Kombinace s Grounded

Specializované půdní smáčedlo Grounded zabraňuje nežádoucímu úletu postřiku, jeho rovnoměrnější distribuci po povrchu pole čímž prodlouží dobu účinnosti přípravku a omezí jeho případné vyplavování silnými dešti. Doporučujeme dávku 0,2–0,4 l.ha⁻¹ dle zvolené hektarové dávky vody a druhu půdy. Na lehčích půdách použijte vyšší dávku.

Koncepce Titan Systému byla vedena snahou nabídnout kompletní řešení postavené na třech základních pilířích: 1. vysoká účinnost; 2. vysoká šetrnost k cukrovce; 3. jednoduchost použití.

Jiří Vašek; Adama CZ, s. r. o.

Tab. I. Titan Systém ošetření cukrovky

Termín aplikace	Goltix Titan	Belvedere Forte
T1	1,33–2 l.ha ⁻¹	0,8 l.ha ⁻¹
T2	1,33–2 l.ha ⁻¹	1,0 l.ha ⁻¹
T3	1,33–2 l.ha ⁻¹	1,0 l.ha ⁻¹

Dávku 1,33 l.ha⁻¹ volíme při očekávaném středním zaplevelení a mírném, vlhkém počasí. Dávku až 2 l.ha⁻¹ volíme při očekávaném silném zaplevelení, při silnějším výskytu tetluchy a při očekávaných přísušcích.