

Pomocný prípravok v ochrane rastlín pre profesionálnych používateľov

## DICTATE™

Adjuvant vo forme emulzného koncentrátu určený na použitie s preemergentnými a postemergentnými herbicídmi s reziduálnym účinkom. Zlepšuje vlastnosti postrekových kvapalín, znižuje riziko úletu pri samotnej aplikácii a napomáha rovnomernému pokrytiu ošetrovaného povrchu.

### AKTÍVNA ZLOŽKA

Metylester repkového oleja

91 % hm (804 g/l)

**Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku:**  
amidy C8-C18 a C18 nenasatované, N, N-bis(hydroxyethyl) CAS No.: 68155-07-7

### OZNAČENIE



GHS05

### Nebezpečenstvo

- |                |  |
|----------------|--|
| <b>H318</b>    | <b>Spôsobuje vážne poškodenie očí.</b>   |
| <b>H412</b>    | <b>Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.</b>  |
| <b>EUH 401</b> | <b>Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.</b>   |
| P273           | Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.  |
| P280           | Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.   |
| P302+P352      | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.  |
| P305+P351+P338 | PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.   |
| P309+P311      | PO expozícii alebo zdravotných problémoch: Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.  |
| P501           | Zneškodnite obsah/nádobu na skládku nebezpečného odpadu alebo odovzdajte na likvidáciu subjektu, ktorý má oprávnenie na zber, recykláciu a zneškodňovanie prázdnych obalov v súlade s platným zákonom o odpadoch.    |
| <b>SP1</b>     | <b>Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek).</b> |

**Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie!**

**Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode!**

**ZABRAŇTE OHROZENIU ČLOVEKA A ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA, POSTUPUJTE PODĽA NÁVODU NA POUŽITIE!**

**V kombinácii s prípravkom na ochranu rastlín sa uplatňuje prísnejšia klasifikácia!**

**Výrobca:** Brian Lewis Agriculture Ltd. (Trading as Intracrop)  
Park Chambers, 10 Hereford Road  
Abergavenny, Monmouthshire, NP7 5PR  
Spojené kráľovstvo Veľkej Británie a Severného Írska

**Držiteľ autorizácie:** DANUBA Kft.  
Kovács László utca 57  
2000 Szentendre  
Maďarská republika

**Číslo autorizácie ÚKSÚP: 20-00903-PM**

**Dátum výroby:** uvedené na obale  
**Číslo výrobnej šarže:** uvedené na obale  
**Balenie:** 5 l HDPE/PA kanister

Dictate™ je registrovaná ochranná známka spoločnosti Brian Lewis Agriculture Ltd.

### PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Dictate je adjuvant na báze repkového oleja obsahujúci neiónové emulgačné činidlá a lepiace činidlá, ktoré ľahko emulgujú / rozptyľujú olej vo vode. Má nízku viskozitu a je ľahko miešateľný, pričom vytvára stabilnú a homogénnu emulziu so širokou škálou pesticídov. Zlepšuje príjem a prienik pesticídov do listov citlivých druhov burín. Pri prípravkoch aplikovaných na pôdu zlepšuje priľnavosť herbicídov k povrchu pôdnych častíc, preto nedochádza k ich zmývaniu a vyplaveniu v pôdnom profile.

### NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochranná doba	Poznámka
jablň, hruška	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do veľkosti plodov 5-10 mm
broskyňa, nektárinka, marhuľa, slivka, čerešňa, mandľa	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do tvorby prvých plodov
vinič (stolové aj muštové odrody)	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do tvorby prvých plodov

jahoda, malina, ríbezľa (červená, čierna)	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do tvorby prvých plodov
uhorka	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do tvorby prvých plodov
rajčina	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do tvorby prvých plodov na prvom výhonku
bôb, fazuľa, hrach (na zeleno aj suchý)	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do tvorby prvých strukov
chmeľ	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do tvorby chmeľových šišťíc/hlávok
obilniny	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do BBCH 52
kukurica krmna	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do BBCH 53
kel ružičkový	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do tvorby bočných púčikov
zemiaky	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do začiatku zakladania hlúz
karfiol, brokolica	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do začiatku tvorby ružíc; šírka rastového vrcholu do 1 cm <sup>2</sup>
šalát	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		odrody/variety nevytvárajúce hlávku: listová ružica dosiahla 30 % priemeru typického pre danú varietu
šalát	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		odrody/variety vytvárajúce hlávku: do začiatku tvorby hlávok
mrkva, paštrnák, kvaka	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do 9 plne vyvinutých listov
repka olejná ozimná, repka olejná jarná	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do vytvorenia 10% šešúľ
ľan	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do vytvorenia 10% toboliek

cukrová repa, cvikla*	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do 6 plne vyvinutých listov
baklažán, melón, tekvica	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do tvorby prvých plodov
paprika koreninová a čili	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do tvorby prvých plodov
sója	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do konca kvitnutia, prvé struky viditeľné (cca 5 mm dĺžka)
cibuľa	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		do 9 plne vyvinutých listov
špenát	zlepšenie vlastností aplikačnej kvapaliny	0,2-0,4 l		listová ružica dosiahla 30 % priemeru typického pre danú varietu

\*nevzťahuje sa na cviklu určenú na použitie listov do šalátov

## POKYNY PRE APLIKÁCIU

Adjuvant DICTATE sa používa s herbicídny prípravkami na ochranu rastlín v súlade so schválenými podmienkami pre ich použitie v ich plnej povolenej dávke. Používa sa v termíne aplikácie zvoleného herbicídneho prípravku, avšak **maximálne do uvedeného vývojového štádia plodiny**.

### Dávkovanie prípravku:

Na stredných a ťažkých pôdach použite dávku 0,2 l/ha.

Pri použití vo vode rozpustných reziduálnych herbicídov na ľahkých a veľmi ľahkých pôdach odporúčame zvýšiť dávku na 0,4 l/ha.

**Dávka vody:** 100-300 l/ha (v závislosti od použitého herbicídneho partnera)

Maximálna odporúčaná koncentrácia: 1 %.

**Maximálny počet ošetrení:** v súlade so schválenými podmienkami pre použitie konkrétneho prípravku na ochranu rastlín.

**Ochranná doba:** Podľa prípravku, s ktorým je aplikovaný.

Pomocný prípravok DICTATE aplikujte s autorizovanými pesticídnymi prípravkami postrekom schválenými pozemnými postrekovačmi, ktoré zabezpečia rovnomerné dávkovanie prípravku.

## PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY A ZNEŠKODNENIE OBALOV

Prípravok pred použitím dôkladne premiešajte.

Odmerané množstvo zvoleného herbicídneho prípravku vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a dobre premiešajte. Následne pridajte adjuvant a za stáleho miešania nádrž doplňte vodou na požadovaný objem. Postrekovač je potrebné pred použitím riadne vypláchnuť. Pri príprave zmesi je zakázané miešať koncentráty, jednotlivé prípravky dávajte do nádrže postrekovača oddelene. Aplikačnú kvapalinu pripravujte bezprostredne pred použitím a ihneď spotrebujte. Prázdny obal z tohto pomocného prípravku vypláchnite vodou, a

to buď ručne (3 krát po sebe) alebo v primiešavacom zariadení, ktoré je súčasťou postrekovača. Výplachovú kvapalinu vlejte do nádrže postrekovača a obal odovzdajte vášmu zmluvnému subjektu, ktorý má oprávnenie na zber a zneškodňovanie prázdnych obalov. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete.

## BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pri príprave aplikačnej kvapaliny a pri aplikácii je nutné používať schválené ochranné pomôcky uvedené na balení zvoleného herbicídneho partnera.

Postrek nesmie zasiahnuť susediace plodiny. Počas práce a po nej až do vyzlečenia ochranného obleku a dôkladného umytia celého tela teplou vodou a mydlom nie je dovolené piť, jesť a ani fajčiť! Po umytí ošetrte pokožku rúk reparačným krémom.

Pracovný odev a OOPP pred ďalším použitím vyperte, resp. očistite/umyte mydlovým roztokom alebo roztokom sódy, poprípade postupujte podľa odporúčenia výrobcu OOPP.

Zvyšky postrekovej kvapaliny a oplachové vody sa nesmú vylievať v blízkosti zdrojov podzemných vôd a recipientov povrchových vôd.

## PRVÁ POMOC

Dodržujte bezpečnostné pokyny v návode na použitie uvedené na obale. Pri zvyčajnom použití sa nepredpokladá žiadne nežiaduce ovplyvnenie zdravia človeka. V prípade ojedinelých problémov po expozícii kontaktujte lekára a poskytnite mu údaje z tejto bezpečnostnej karty. Pri bezvedomí uložte postihnutého do stabilizovanej polohy a sleduje dýchanie. Nikdy nepodávajte osobám v bezvedomí žiadne tekutiny.

*Pri nadýchaní* aerosólov postihnutého ihneď odveďte na čerstvý vzduch. Pokiaľ postihnutý nedýcha, privolajte lekársku pomoc a zabezpečte umelé dýchanie až do jej príchodu!

*Pri styku s pokožkou:* Zasiahnutý odev ihneď odstráňte, postihnuté miesto ihneď umyte vodou a mydlom, dobre opláchnite. Umyté miesta pokožky natrite reparačným krémom. Pri pretrvávajúcom dráždení pokožky vyhľadajte lekára.

*Pri zasiahnutí očí:* Pri nasilu otvorených viečkach vyplachujte ihneď oči veľkým množstvom vody po dobu 10-15 minút. Ak má postihnutý očné šošovky, je potrebné ich najskôr odstrániť. Pri pretrvávajúcom dráždení očí vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

*Po požití:* Ústa vypláchnite vodou, postihnutého nechajte vypiť väčšie množstvo vody. **Nevyvolávajte zvracanie!** V prípade zvracania zabráňte vdýchnutiu zvratkov. Pri pretrvávajúcich problémoch vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

Lekár môže liečbu konzultovať s Národným Informačným Toxikologickým Centrom v Bratislave, č. telefónu: 02/5477 4166.

## ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA

1) Po vyprázdnení nádrže vypláchnite nádrž, ramená a trysky čistou vodou (asi štvrtina objemu nádrže postrekovača).

2) Oplachovú vodu vypustite a zariadenie prepláchnite čistou vodou, s prídavkom čistiaceho prostriedku, alebo sódy (3% roztok) alebo 0,1-0,2% roztokom AGROPUR-u.

3) Opakujte postup podľa bodu „2“ ešte raz.

4) Trysky a sitká musia byť čistené oddelene pred začiatkom a po ukončení oplachovania.

## SKLADOVANIE

Prípravok skladujte v originálnych uzavretých obaloch, v čistých, suchých, vetrateľných a uzamknutých skladoch, oddelene od potravín, krmív, hnojív, liekov, dezinfekčných

prostriedkov a obalov od týchto látok. Prípravok chráňte pred mrazom a priamym slnečným žiarením a sálaním tepelných zdrojov. Pri dodržaní podmienok skladovania v neporušených originálnych obaloch je doba použiteľnosti 2 roky od dátumu výroby.

### **ZNEŠKODNENIE OBALOV A ZVYŠKOV**

Nepoužitý prípravok v pôvodnom obale a prázdne obaly z prípravku neodstraňujte spoločne s odpadmi z domácností, ale zneškodnite v certifikovanej spaľovni nebezpečných odpadov. Obaly od prípravku sa nesmú znovu používať na akékoľvek iné účely!

Technologický zvyšok postrekovej kvapaliny a nepoužité zvyšky postrekovej kvapaliny s prípravkom na ochranu rastlín zneškodnite podľa pokynov na etikete prípravku na ochranu rastlín, s ktorým sa pomocný prípravok aplikoval.

### **Upozornenie:**

Pred použitím pomocného prípravku si prečítajte priložené pokyny. Riziko poškodenia vyplývajúce z faktorov ležiacich mimo dosah kontroly výrobcu nesie spotrebiteľ. Za škody vzniknuté nevhodným skladovaním a alebo nevhodným použitím prípravku výrobca neručí.