

# PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

## Sindoxa<sup>TM</sup>

Postřikový insekticid ve formě ve vodě dispergovatelných granulí k ochraně řepky proti blýskáčku řepkovému a révy proti obaleči mramorovanému.

Profesionální uživatel

**Název a množství účinné látky:** indoxakarb 300 g/kg (30% hm.)

**Název nebezpečné látky:** -



### Nebezpečí

**H302** Zdraví škodlivý při požití.

**H372** Způsobuje poškození krve, nervového systému a srdce při prodloužené nebo opakované expozici požíváním.

**H410** Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**P260** Nevdechujte aerosoly.

**P270** Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

**P280** Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

**P301+P312** Při zasažení očí: několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud ke lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

**P330** Vypláchněte ústa.

**P391** Uniklý produkt seberte.

**P501** Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

**EUH 208** Obsahuje indoxakarb. Může vyvolat alergickou reakci.

**EUH401** Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidský zdraví a životní prostředí.

**SP1** Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.)

**Evidenční číslo přípravku: 5594-0**

**Držitel povolení:/ Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu:** Sharda Cropchem Limited, Prime

Business Park, Dashrathal Joshi Road, Vile Parle (West), 40056 Mumbai, Indie

**Právní zástupce v ČR:**

Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina n°3, 12th Floor, 30006 Murcia, Španělsko

**Distributor v ČR:**

SHARDA CROP-CHEM LIMITED odštěpný závod, Mostní 73, 280 02 Kolín, Tel: +420 725 30 40 40

**Množství přípravku v obalu:**

HDPE/EVOH láhev se šroubovacím uzávěrem a přípravkem v množství 30 g, 60 g, 150 g, 250 g, 1 kg.

**Číslo šarže:**

uvedeno na obalu

**Datum výroby:**

uvedeno na obalu

**Doba použitelnosti:** 2 roky od data výroby; teplota skladování + 5 °C až + 30 °C

### **Způsob působení**

Přípravek Sindoxa je kontaktní a požerový insekticid pro použití v řepce a révě. Obsahuje indoxakarb, insekticid patřící do skupiny oxadiazinů, který působí na nervový systém hmyzu, blokuje přenos sodíkových iontů do nervových buněk a tím paralyzuje nervovou soustavu škodlivého organismu, expozice toxické dávky vede v důsledku ochrnutí k bezprostřednímu zastavení příjmu potravy.

### **Návod k použití:**

<b>1) Plodina, oblast použití</b>	<b>2) Škodlivý organismus, jiný účel použití</b>	<b>Dávkování, mísitelnost</b>	<b>OL</b>	<b>Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL</b>	<b>4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně</b>
řepka olejka	blýskáček řepkový	0,085 kg/ha	56	1) od: 51 BBCH do: 59 BBCH	
réva	obaleč mramorovaný	0,1 kg/ha	10	1) od: 53 BBCH do: 61 BBCH	

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

<b>Plodina, oblast použití</b>	<b>Dávka vody</b>	<b>Způsob aplikace</b>	<b>Max. počet aplikací plodině v</b>	<b>Interval mezi aplikacemi</b>
řepka olejka	400-800 l/ha	postřik, rosení	2x/rok	10-14 dnů
réva	400-800 l/ha	postřik	1x	

### **Upřesnění použití:**

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku indoxakarb, po sobě bez přerušení ošetřením jiným insekticidem s odlišným mechanismem účinku.

### **Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:**

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)				
réva	6	6	6	6
Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových členovců (m)				
réva	5	0	0	0

### **Další omezení:**

S přípravkem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od dalších osob.

Doporučuje se při aplikaci použít traktor s uzavřenou kabinou pro řidiče (alespoň typu 3 podle ČSN EN 15695-1)

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

Po skončení ruční aplikace a po odložení osobních ochranných prostředků se osprchujte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak po skončení práce ochranný oděv vyperte a OOPP očistěte.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.

Vstup na ošetřené pole s řepkou je možný až druhý den po aplikaci.

Vstup na ošetřené vinice je možný až za 10 dnů po poslední aplikaci a následnými OOPP – ochranný oděv a rukavice.

Vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 5 metrů od hranice oblasti využívané zranitelnými skupinami obyvatel.

### **Příprava aplikační kapaliny.**

Odměřená dávka přípravku vsypte za stálého míchaní nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem. Připravenou aplikační kapalinu je třeba bezodkladně spotřebovat.

### **Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:**

Aplikační zařízení ihned po použití vyprázdněte a opláchněte (min. 3x) vodou (nejméně čtvrtinu objemu nádrže postřikovače) nebo čisticím prostředkem v souladu s návodem k použití. Výplachovou vodu naplňte do aplikačního zařízení a vystříkejte na ošetřeném pozemku nebo jiným způsobem bezpečně zlikvidujte.

## **Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP):**

Ochrana dýchacích orgánů není nutná

Ochrana rukou gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN ISO 374-1

Ochrana očí a obličeje není nutná

Ochrana těla celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo ČSN EN 13034+A1, resp. ČSN EN ISO 27065, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688

Dodatečná ochrana hlavy není nutná

Dodatečná ochrana nohou pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)

Společný údaj k OOPP poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče (alespoň typu 3 podle ČSN EN 15695-1), OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice a brýle pro případ poruchy zařízení. Bude-li použit při aplikaci menší typ traktoru (např. ve vinici) bez uzavřené kabiny pro řidiče nebo při ruční aplikaci, OOPP je třeba v přiměřené míře použít také (ochrana před promočením/aerosolem).

## **Informace o první pomoci:**

**Všeobecné pokyny:** Jestli zdravotní potíže přetrvávají (nevolnost, slabost, bolest břicha, třes, dýchací problémy nebo u citlivých lidí podezření na kožní alergickou reakci) a v případě pochybností kontaktujte lékaře.

**První pomoc při nadýchání:** Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. / Přejděte mimo prашné prostředí. Odstraňte kontaminovaný oděv. Zajistěte tělesný a duševní klid.

**První pomoc při zasažení kůže:** Setřeste produkt z kůže a z oděvu. Odložte kontaminovaný/nasáklý oděv. Zasažené části pokožky omyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

**První pomoc při zasažení očí:** Vyplachujte oči velkým množstvím vlahe čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

**První pomoc při náhodném požití:** Vypláchněte ústa vodou. Podejte pokud možno cca 5-10 tablet rozdrceného aktivního uhlí a dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody.

Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

**Skladování:**

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 °C až +30 °C odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem.

Přípravky, u nichž prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že jejich chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí držitel povolení u laboratoře akreditované v členském státě Evropské unie. Držitel povolení je povinen prodlouženou dobu použitelnosti vyznačit na obalu přípravku a tuto skutečnost oznámit Ústavu do 5 dnů ode dne provedení změny na obalu přípravku.

**Likvidace obalů a zbytků:**

Případné zbytky postřikové jichy nebo oplachové kapaliny se naředí cca 1:5 vodou a bezzbytku se vystříkají na ošetřovaném pozemku, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních ani recipienty povrchových vod. Použité obaly od přípravku se nesmějí používat k jinému účelu! Prázdné obaly se 3x vypláchnou a po znehodnocení se předají oprávněné osobě k odstranění. Případné nepoužité zbytky přípravku se rovněž předají oprávněné osobě k odstranění.

**Dodatková informace držitele rozhodnutí o povolení:**

Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití.

Přípravek nesmí být používán v takových dávkách a kombinacích, které nejsou uvedeny v textu etikety anebo nejsou součástí písemných doporučení držitele rozhodnutí o povolení, platných pro aplikaci dodávaných přípravků na ochranu rostlin.

Držitel rozhodnutí o povolení nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním přípravku.

Sindoxa TM – registrovaná ochranná známka společnosti Sharda Cropchem Limited, Indie.