

# TebuGUARD

GUARTEQ



## PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

**SYSTEMICKÝ FUNGICIDNÍ PŘÍPRAVEK VE FORMĚ EMULZE TYPU OLEJ VE VODĚ (EW)  
K OCHRANĚ ŘEPKY OLEJKY, JEČMENE A PŠENICE OZIMÉ PROTI HOUBOVÝM CHOROBÁM.**

**Kategorie uživatelů:** bez omezení

**Název a množství účinné látky:** tebukonazol 250 g/l (25,77 % hm.)

**H318** Způsobuje vážné poškození očí. **H335** Může způsobit podráždění dýchacích cest. **H361** Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky. **H411** Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. **P201** Před použitím si obstarejte speciální instrukce. **P202** Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim. **P273** Zabráňte uvolnění do životního prostředí. **P280** Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. **P305+P351+P338** Při ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazený, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. **P308+P313** Při expozici nebo podezření na ni: Vyhleďte lékařskou pomoc/ ošetření. **EUH401** Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské 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 cest). **SPa1** Za účelem ochrany podzemní vody neaplikujte tento přípravek nebo jiný, jestliže obsahuje účinnou látku tebukonazol, vícekrát než jednou za dva roky na stejném pozemku pro podzimní aplikaci do řepky olejky.

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody pro aplikaci do řepky olejky. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní vody.

**DRŽITEL POVOLENÍ/PŘÁVNÍ ZÁSTUPCE/OSOBA ODPOVĚDNÁ ZA KONEČNÉ BALENÍ A OZNAČENÍ NEBO ZA KONEČNÉ OZNAČENÍ PŘÍPRAVKU NA OCHRANU ROSTLIN NA TRHU:** GLOBACHEM nv, Brustem Industriepark Lichtenberglaan 2019, B-3800 Sint-Truiden, Belgie, Informační služba firmy GLOBACHEM nv.: 0032(0) 11 78 57 17, 0032(0) 11 68 15 65, [www.globachem.com](http://www.globachem.com), [globachem@globachem.com](mailto:globachem@globachem.com)  
**DISTRIBUTOR V ČR:** SOUFFLET AGRO a.s., Průmyslová 2170/12, 796 01 Prostějov, tel.: +420 582 328 320

**VIDEČNÍ ČÍSLO PŘÍPRAVKU:** 4826-5

**ČÍSLO ŠARŽE:** uvedeno na obalu

**DATUM VÝROBY FORMULACE:** uvedeno na obalu

**DOBA POUŽITELNOSTI:** 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 °C až +30 °C.

**MNOŽSTVÍ PŘÍPRAVKU V OBALU:** HDPE kanistr 5 l



**NEBEZPEČÍ**



soufflet  
AGRO



**5 L**

**ZPŮSOB PŮSOBENÍ:** TebuGUARD je systémově působící přípravek s účinnou látkou tebuoxazol. Vyniká preventivní a kurativní účinností proti širokému spektru hospodářsky významných houbových chorob v řepce a obilninách (pěcnem, pšenice). Přípravku TebuGUARD se vyznačuje dlouhodobou účinností vůči houbovým patogenům. V řepce mimo účinku na hlavní houbové choroby jako jsou formová hniloba, černá řepková, bílá hniloba, můžeme sledovat i vedlejší účinky na Cytiosporium concentricum a jiné choroby a zároveň říznou stimulační efekt na rostliny řepky, který po pozdějším ošetření snižuje poškození porosty vyzrvalými a po jarní aplikaci odolnost rostlin proti polehání.

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkováni, mistelnost	OL	3) Poznámka
Řepka olejka	formová hniloba brukovitých	1 l/ha	56	
Řepka olejka	hliženka obecná, černá řepková	1 l/ha	56	
Ječmen	fuzariózy klásů	0,75–1 l/ha	35	
Pšenice ozimá	fuzariózy klásů	1 l/ha	35	

**OL** - (ochranná hlůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizni.

Při aplikaci v řepce olejce v podmínek silného infekčního tlaku formové hniloby nete vyloučit snižení účinnosti přípravku. V řepce olejce proti formové hnilobě se aplikuje na podzim v BBCH 14-19, na jaře do BBCH 30-59, nelépe od nástupu vegetace do fáze objevení se vrcholného pupku. Proti hliženice obecné a černé řepkové se aplikuje ve řepce do BBCH 55-65. V pšenici ozimé a ječmeni proti fuzariázám klásů se aplikuje ve fázi BBCH 61-69. Přípravky v řepce olejce vykazují významný vedlejší růstové-regulační efekt. Přípravky se aplikuje v obilninách max. 1x, v řepce olejce max. 2x. Přípravky se aplikuje postřikem.

**UPŘESNĚNÍ PŮZITÍ:** K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku ztoly azolu jinak než preventivně nebo ok nejdivně na počátku výskytu choroby. Nespolehněte na kurativní potenciál tohoto typu účinné látky. K zabránění vzniku rezistence neaplikujte v obilninách tento přípravek nebo jiný, který obsahuje výhradně ú.l. ztoly azolu, po sobě bez přerušení ošetření jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

#### OCHRANNÉ VZDÁLENOSTI A JINÁ OPATŘENÍ A OMEZENÍ S OHLEDEM NA OCHRANU ZDRAVÝ LIDÍ, NEČLOUVĚCH 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]				
Řepka olejka, ječmen, pšenice ozimá	4	4	4	4

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 30 m při aplikaci do řepky ozimé a jarní.

**DALŠÍ UPOZVĚNÍ:** Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Přípravky nesmí zasáhnout okolní porosty. Při přípravě aplikací kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čocky. Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé. Trvalá práce s přípravkem je nevhodná pro ženy ve fertilním věku.

**PŘÍPRAVA APLIKAČNÍ KAPALINY:** viz. DALŠÍ ÚDAJE A UPŘESNĚNÍ.

**ČIŠTĚNÍ ZAŘÍZENÍ PRO APLIKACI PŘÍPRAVKŮ:** viz. DALŠÍ ÚDAJE A UPŘESNĚNÍ.

**OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY:** Ochrana dýchacích orgánů: není nutná. Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice označené přípravek pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420-A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1. Ochrana očí a obličeje: bezpečnostní ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166. Ochrana těla: celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605-A1 nebo podle ČSN EN 13034-A1, popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688. **Dodatečné ochrany:** lvaží není nutná. **Dodatečné ochrany nebo:** pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové botičky) 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. Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejzete, nepijte a nekurte. Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyprazte, očistěte (ty OOPP, které nelze prať, důkladně očistěte/umyte alespoň teplou vodou a mydlem/pracím práškem). U textilních prostředků se je jejich prání/ošetřování/čištění řídte piktogramy/symboly, umístěnými zpravidla přímo na výrobku. Při přípravě aplikací kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čocky. Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabince řidiče, OOPP nejsou nutná. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

**INFORMACE O PRVNÍ POMOCI: Všeobecné pokyny:** Projevili se zdravotní potíže nebo v případě pochybnosti uveďte lékaře a poskytlé mu informace ze štítku nebo příbalového letáku. **První pomoc při nadychnutí aerosolu při aplikaci:** Přeneste expozici, zastavte tělesný i duševní klid. Přitvraťte-li dýchací potě, vyhleďte lékařskou pomoc. **První pomoc při zasažení kůže:** Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části těla omyjte pokud možno teplou vodou a mydlem, pokožku dobře opáčíte. Při přetrvávajícím podráždění vyhleďte lékařskou pomoc. **První pomoc při zasažení očí:** Nejdivě odstraňte kontaktní čocky, pokud je používáte a současně si otevřených víček alespoň 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky – vodou, nelépe pokopejte teplou. Rychlost poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující. Přetrvávali-li příznaky (štění, zarudnutí, pálení, pocit cizího tělesa v oku apod.) i po vymývání, vyhleďte odbornou lékařskou pomoc, kterou je třeba vylédat vždy, jestliže byly zasaženy oči. Kontaktními čockami. Kontaminovanou kontaktní čocku nelze znovu používat, a je třeba je zlikvidovat. **První pomoc při náhodném požití:** Usta vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení. Vyhleďte lékařskou pomoc a ukáže štítek / etiketu popř. abít přípravku nebo bezpečnostní list. Při vylédati lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval, a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (event. následně terapie) konzultovat s **Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 2 99 293 260 nebo 224 915 402.**

**SKLADOVÁNÍ:** Přípravek se skladuje v uzavřených originálních obalech při teplotách +5 °C až +30 °C v uzamčených, suchých a dobře větrátech skladech, oddělené od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů do těchto látek. Chraňte před mrazem, vřtkem a přímým slunečním světlem. Při manipulaci s přípravkem není dovoleno jíst, pít a kouřit.

**LIKVIDACE OBALŮ A ZBYTKŮ:** Zbytky aplikací kapaliny a oplachové vody se zředí 1:5 a bezte zbytky vstříkají na předtím očištěném pozemku, nesmějí zasáhnout zdroje podzemních a recipienty povrchových vod. Prádné obaly od přípravku se po zhodnocení předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně s teplotou 1200 °C–1400 °C ve druhém stupni a čistěním plynných zplodin. Půdné zbytky přípravku se po předchozím vsáknutí do hořlavého materiálu (pilin apod.) spálí ve spalovně stejných parametrů jako po obaly.

#### DALŠÍ ÚDAJE A UPŘESNĚNÍ:

**Distributor v ČR:** SOUFFLET AGRO a.s., Průmyslová 2170/12, 796 01 Prostějov, tel.: +420 582 328 320

**Doporučené množství aplikací kapaliny:** 200–400 l/ha

Ošetření není vhodné vykonávat při intenzivním slunečním svitu a vyšších teplotách (nad 25 °C).

**Příprava aplikací kapaliny:** Odměrné množství přípravku se vlije do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou. Po promíchání se nádrží odvodí voda, případně se před doplněním přídají odměrné množství dalších přípravků a obsah nádrže se před doplněním opětovně promíchá, nebo se použije předmíchávací zařízení, je-li jim postřikovač vybaven. Při přípravě směsi je zakázáno míchat koncentráty, přípravky se do nádrže vpravují odděleně.

**Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:** Po aplikaci přípravku vypláchněte nádrž, rozvod kapalin a trysky čistou vodou. Zbytek roztoku oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu vypláchněte čistou vodou. V případě použití čističích prostředků postupujte dle návodu k jejich použití. Eventuální požár se hasí nejdivě hasicí pěnou, hasením práškem, eventuálně pískem nebo zemí. Vodu lze použít jen vymešná a to formou jemného zmíždování, nikoliv silným proudem a pouze v těch případech, kdy je dokonale zabezpečeno, aby kontaminovaná voda nemohla uniknout z prostoru počištěného do okolí a zejména aby nemohla proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a nemohla zasáhnout půdu. Při požárním zásahu musí být použity izolační dýchací přístroje, protože při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin, zejména oxidů dusíku, sloučenin chlóru a oxidu uhelnatého.