

# PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE

## SCAB 480 SC

Fungicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu k ochraně jádrovin proti strupovitosti.

Účinná látka:

Kaptan 480 g/l (41,63 % hmot.) tj. N-[(trichlormethyl)sulfanyl]cyklohex-4-en-1,2-dikarboximid

Název nebezpečných látek obsažených v přípravku:

1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on



**Signální slovo:** Varování

### Standardní věty o nebezpečnosti

H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H351: Podezření na vyvolání rakoviny

H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.

### Standardní pokyny pro bezpečné zacházení

P202: Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny pokyny pro bezpečné zacházení a neporozuměli jim.

P261: Zamezte vdechování prachu/mlhy

P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle/obličejeový štít.

P302 + P352: Při styku s kůží: omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P391: Uniklý produkt seberte.

P501: Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

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

SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

Přípravek nevyžaduje specifická opatření z hlediska ochrany ptáků, ostatních suchozemských obratlovců, včel, ostatních necílových členovců, půdních makroorganismů, půdních mikroorganismů a necílových rostlin.

Ochranná vzdálenost, neošetřená tímto přípravkem, od okraje ošetřovaného pozemku s cílem chránit zdraví místních obyvatel je 10 metrů.

Před použitím si důkladně přečtěte přiložený návod k použití.

**Číslo povolení:** 5063-0

**Držitel rozhodnutí o povolení:**

Sharda Cropchem Limited, Dominic Holm, 29th Road, Bandra (West), 400050 Mumbai, Indie

**Právní zástupce v ČR:**

Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina nº 3, 12th Floor, 30006 Murcia, Španělsko, Telefonní číslo: +34868127589

**Balení a objem:** 500 ml a 1 l HDPE láhev; 5 l, 10 l a 20 l HDPE kanystr

**Datum výroby:** uvedeno na obalu

**Datum exspirace:** uvedeno na obalu

**Číslo šarže:** uvedeno na obalu

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

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbory přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

**Působení přípravku:**

SCAB 480 SC je kontaktní fungicid sloužící k ochraně jádrovin proti strupovitosti Obsahuje účinnou látku kaptan patřící do skupiny ftalimidů. Vyznačuje se preventivní a kurativní účinností. Účinná látka kaptan inhibuje růst mycelia a sporulaci houbových patogenů.

**Návod k použití:**

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísetelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
jádroviny	strupovitost	3,125 l/ha	21	1) od: 51 BBCH	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
jádroviny	1000 l/ha	postřik, rosení	10x	7 - 10 dnů

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

**Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů**

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
<b>Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]</b>				
jádroviny	25	18	14	6

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

**Rizika vzniku rezistence a antirezistentní strategie**

K zábraně vzniku rezistence doporučujeme použití fungicidů s odlišným mechanismem účinku.

### **Příprava postřikové kapaliny:**

Odměřené množství přípravku vlijte za stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou. Poté za stálého míchání doplňte vodou na stanovený objem. Připravte si takové množství aplikační kapaliny, které spotřebujete.

Při přípravě individuálních směsí je zakázáno mísit koncentráty, přípravky se vpravují do nádrže odděleně. Vždy kontrolujte fyzikální kompatibilitu případných tank-mixů v menší nádobě při správném naředění.

### **Čištění aplikačního zařízení:**

Aplikační zařízení okamžitě po použití vyprázdněte a asanuje 5% roztokem All clear extra a propláchne minimálně 2 x vodou v souladu s návodem na jeho použití. Nevyplachujte v dosahu zdrojů podzemních a povrchových recipientů vod!

### **Podmínky správného skladování:**

Přípravek skladujte v těsně uzavřených neporušených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách + 5 až + 30 °C. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata. Chraňte před světlem a vlhkostí. Uchovávejte mimo dosah dětí.

### **Způsob likvidace obalů, neupotřebitelných zbytků, postřikové kapaliny a oplachových vod:**

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vyprázdnění a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo spálí ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 – 1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plynných zplodin.

Přípravek, jeho zbytky a obaly se po použití nesmí dostat do povrchové vody. Zabraňte uvolnění do vodního prostředí. Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody se zředí v poměru 1:5 a bez zbytku se vystríkají na ošetřovaném pozemku, nesmějí však zasáhnout zdroje podzemních a recipienty povrchových vod. Případné zbytky přípravku se spálí ve spalovně stejných parametrů jako v případě obalů.

### **Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě a čištění aplikačního zřízení:**

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 374-1

Ochrana očí a obličeje

není nutná

Ochrana těla

celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688 případně při ředění přípravku gumová nebo plastová zástěra

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, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice a brýle pro případ poruchy zařízení. Bude-li použit při aplikaci menší typ traktoru (v sadu) bez uzavřené kabiny pro řidiče, OOPP je možné podle potřeby rozšířit (ochrana před promočením).

### **Další omezení**

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody

Postřík provádějte jen za bezvětrí nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Vstup do ošetřeného pole je možný až za 2 dny po aplikaci.

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

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv a OOPP vyperte, resp. očistěte.

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

Práce s přípravkem je zakázaná pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé. Práce s přípravkem je nevhodná pro alergické osoby.

Přípravek nelze aplikovat ručním postříkovačem.

### **První pomoc:**

**Všeobecné pokyny:** Projeví-li se přetrávavající zdravotní potíže nebo při alergické kožní reakci či v případě pochybností kontaktujte lékaře.

**První pomoc při nadýchání:** Přerušte expozici. Přejdete mimo ošetřovanou oblast.

**První pomoc při zasažení kůže:** Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou s mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

**První pomoc při zasažení očí:** Vyplachujte oči velkým množstvím vlahé čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

**První pomoc při náhodném požití:** Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékaře informujte 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.