

KESTOM®
pomocný rostlinný přípravek

Žadatel: MONAS Technology s.r.o., Plav 122, 370 07 České Budějovice

Výrobce: Fytovita spol. s r.o., Ostrožská Lhota 413, 687 23 Ostrožská Lhota

Balí a dodává: AgroBio Opava, s.r.o., Mostní 41/1, 74771 Brumovice, IČ 25853970

Číslo rozhodnutí o registraci: 5236

Chemické a mikrobiologické vlastnosti:

Počet spor *Trichoderma atroviride*, kmen KE100M 1x10⁷ KTJ/g

Počet kontaminujících bakterií 1x10² - 1x10⁵ KTJ/g

Přípravek se vyrábí z čisté kultury, kmen KE100M, uložené ve Sběrce mikroskopických hub v Praze.

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity (mg/kg) přípravku: kadmium 1,0; olovo 10; rtuť 1,0; arsen 20; chrom 50.

KESTOM® je pomocný rostlinný přípravek ve formě smáčivého prášku určeného pro podporu úrodnosti půdy pro všechny plodiny, pro profesionální uživatele i pro zahrádkáře.

Základní charakteristika:

KESTOM® - obsahuje spory houby *Trichoderma atroviride*, která se vyskytuje v půdě přirozeně a má schopnost rozkládat organické zbytky v půdě a tím zvyšovat pro rostliny dostupné živiny. KESTOM zvyšuje počet vzešlých rostlin i nárůst biomasy pěstovaných rostlin. Napomáhá proti abiotickým stresovým faktorům.

Rozsah a způsob použití:

KESTOM® je určen pro pole i zahrady ke všem polním plodinám i k zelenině.

Dávkování:

- **pro polní použití** - 2 kg/ha
- **pro použití na zahradách** - 10 g na 50 m² – rozmíchat v konvi a záhon zalít.

Přípravek je především určen pro aplikaci do půdy.

- **Přípravek je možno aplikovat po sklizni.** KESTOM® aplikujte na povrch půdy s následným zapravením do hloubky 5 -10 cm. Množství použité vody 200 – 600 l/ha. Přípravek napomáhá rozkladu posklizňových zbytků.
- **Přípravek je určen k aplikaci před setím, sázením.** KESTOM® aplikujte na povrch půdy s následným zapravením do hloubky 5 -10 cm. Množství použité vody 200 – 600 l/ha
- **Přípravek je určen k aplikaci při setí, sázení.** Zde je možno dle technologie použít přímo suchou formulaci nebo tekutou, kdy prášek je rozpuštěn ve vodě. Dávka 2 kg/ha
- **Máčení sadby** – máčení česneku, kořenů chřestů, brambor – použijte 2 kg přípravku

rozpuštěného ve vodě na sadbu určenou na 1 ha. Je možno použít i suchou formulaci, která se však hůře rovnoměrně rozptýlí po všech površích sadby.

Doporučení k aplikaci:

Přípravek obsahuje životaschopné houbové spory a je třeba, aby se tyto houbové částice dostaly do půdy. Klíčení spor je podmíněno vlhkem. Pokud bude půda suchá, spory budou čekat s klíčením na vhodné klimatické půdní podmínky. Viditelné změny můžete pozorovat na rostlinách za 3 - 8 týdnů.

Pozor: 2 týdny před aplikací přípravku KESTOM® ani 2 týdny po aplikaci nepoužívejte do půdy dezinfekční látky proti houbovým chorobám.

Ochranná lhůta: Bez omezení

Mísitelnost: Přípravek KESTOM® nemíchejte s fungicidy, s DAMem.

Příprava postřikové kapaliny: Před použitím přípravku důkladně protřepejte. Otevřete a obsah vlijte do nádrže postřikovače zčásti zaplněné vodou a za stálého míchání doplňte nádrž postřikovače na stanovený objem vodou.

Následné plodiny: Nejsou známa žádná omezení pro následné plodiny.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Je třeba zachovávat běžné zásady osobní hygieny a bezpečnosti při práci. Při práci s přípravkem je zakázáno jíst, pít a kouřit. Rovněž je třeba používat ochranné pomůcky. Po skončení práce a před jídlem vždy ruce pečlivě omyjte vodou a mýdlem a kůži ošetřete reparačním krémem.

První pomoc:

Při nadýchání: vyveďte postiženého okamžitě ze zamořeného prostoru a zajistěte mu dostatečný přívod čerstvého vzduchu. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.

Při styku s kůží: zasažené místo ihned omyjte teplou vodou a mýdlem a dobře opláchněte.

Při zasažení očí: oči promývejte nejméně 15 minut tekoucí vlažnou vodou při násilně otevřených víčkách. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.

Při požití: ústa vypláchněte vodou a dejte vypít asi 0,5 l vody a vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte lékaři obal nebo etiketu tohoto přípravku. Nevyvolávejte zvracení.

Skladování:

Přípravek KESTOM® skladujte v uzavřených originálních obalech mimo přímý sluneční svit, v suchých, uzamčených skladech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, dezinfekčních prostředků, a obalů od těchto látek při teplotách 5 - 18°C. Přípravek chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a sáláním teplých zdrojů. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Likvidace obalů: recyklací

Výrobek je dodáván balený. **Objem balení:**

Doba použitelnosti: 18 měsíce od data výroby při dodržení skladovacích podmínek.

Číslo výrobní šarže a datum výroby: uvedeno na primárním obale.

Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství dle Nařízení Rady (ES) č. 834/2007 a Nařízení Komise (ES) č. 889/2008 o ekologické produkci a označování ekologických produktů.