

HiCoat® Super

■ INOKULANT ■ REGISTRAČNÉ ČÍSLO: ---

Charakteristika

HiCoat Super je pôdna pomocná látka – mikrobiálny inokulant osiva sóje.

Zloženie

Bradyrhizobium japonicum 532C, uhľovodíky, voda



Aplikačná dávka prípravku

1,42 l/t



Použitie v plodinách

sója



Doporučené množstvo vody



Ochranná doba



Letecká aplikácia

nie je



Miešateľnosť



Balenie:

1 x 6,4 l PE kanister

Dôležité zmeny od posledného vydania: **žiadne**

1. SPÔSOB ÚČINKU

HiCoat Super je očkovacia látka hľúzkovitých baktérií *Bradyrhizobium japonicum*. Zvyšuje úrodu plodiny a obsah bielkovín, oleja a ďalších nutričných látok a znižuje obsah antinutričných látok. Jeho použitie obmedzuje dávky dusíkatých hnojív, zvyšuje vyrovnanosť porastov a znižuje konkurenčný tlak burín.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Zvýšenie kvalitatívnych parametrov plodín

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Pri dodržaní návodu na použitie nie sú známe žiadne obmedzenia.

4. REGISTROVANÁ APLIKÁCIA

Plodina	Dávka na ha	Poznámka
sója	1,42 l/t + 1,42 l/t HiCoat Super Extender	morenie osiva

5. DOPORUČENIE K APLIKÁCII

SÓJA

■ 1,42 l HiCoat Super na tonu

Prípravok HiCoat Super s prípravkom HiCoat Extender s je určený na inokuláciu sóje.

Prípravok obsahuje min. 1×10^{10} životaschopných buniek inokulantu *Bradyrhizobium japonicum* na ml. Pri aplikácii HiCoat Super zabezpečí 10^5 životaschopných rizóbií na osivo. Zmiešajte 6,4 l inokulantu HiCoat Super s prípravkom HiCoat Extender a aplikujte takto vzniknutú zmes v množstve 12,8 l na 4500 kg osiva.

Na ošetrenie osiva sóje aplikujte zo zmesi dvoch komponentov v pomere 1:1 (očkovacia látka HiCoat Super 1,42 l + HiCoat Super Extender 1,42 l), v množstve 2,84 l/t.

6. PODMIENKY PRE APLIKÁCIU

V prípade aplikácie prípravku na morené osivo je treba dodržiavať bezpečnostné pokyny pre prácu s moreným osivom. Pokiaľ je prípravok skladovaný pri teplote vyššej ako 20°C, musí byť použitý najneskôr do 8 týždňov. Inokulované osivo skladujte na chladnom, tmavom mieste max. do 25°C. Max. do 90 dní po inokulácii musí byť namorené osivo zasiate.

7. BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

Pri práci s prípravkom dodržiavajte bežné zásady osobnej hygieny a bezpečnosť pri práci: pred pracovnou prestávkou alebo jedlom umyte si ruky vodou a mydlom. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Použite ochranný oblek, zásteru, ochranné čížmy a ochranné rukavice odolné voči chemikáliám. V prípade dlhodobého výkonu práce s inokulantom HiCoat Super v uzavretom priestore použite ochranu dýchania proti prachu s filtrom.

8. PRVÁ POMOC

Po náhodnom požití: vypláchnite si ústa a potom vypite veľké množstvo vody.

Po zasiahnutí očí: vyplachujte zasiahnuté oči s otvorenými viečkami pod tečúcou vodou aspoň 15 minút.

Po zasiahnutí pokožky: dôkladne umyte mydlom a vodou.

Po nadýchaní: postihnutému zabezpečte pokoj a pobyt na čistom vzduchu.

9. LIKVIDÁCIA OBALOV A ZVYŠKOV

Vyprázdnené a vypláchnuté nevratné PE obaly zneškodnite recykláciou na výrobky technického charakteru alebo spáľte na vyhradenej skládke schválenej príslušným orgánom ochrany zdravia alebo iným kompetentným orgánom.

10. SKLADOVANIE

Prípravok skladujte v uzavretých, originálnych obaloch, v uzamknutých, suchých, čistých a dobre vetrateľných skladoch, pri teplote 0°C do 10°C oddelene od potravín, nápojov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok. Chráňte pred teplom a mrazom. Chráňte pred priamym slnečným svetlom.

Pri správnom skladovaní v pôvodných neporušených obaloch je doba použiteľnosti prípravku 1 rok od dátumu výroby. Po otvorení balenia je doba skladovateľnosti 8 týždňov pri max. teplote 20°C.

BASF SE ručí za vysokú kvalitu dodávaného prípravku a podľa našich znalostí je vhodný k použitiu podľa návodu. Pretože však nemôžeme vykonávať kontrolu nad jeho skladovaním, zaobchádzaním s ním, miešaním, použitím či klimatickými podmienkami v priebehu alebo po aplikácii, nemôžeme prebrať žiadnu zodpovednosť za akékoľvek zlyhanie účinnosti alebo straty, škody alebo poškodenia vyplývajúce zo skladovania, zaobchádzania, miešania alebo nesprávneho použitia.

Prípravok je možné používať len v súlade s platným Zoznamom povolených prípravkov na ochranu rastlín v SR.