

HiStick® Soy

rostlinný biostimulant

Žadatel: BASF spol. s r.o., Radlická 354/107b, 158 00 Praha 5

Výrobce: BASF Agricultural Specialities Limited, 4th and 5th Floors, 2 Stockport Exchange, Railway Road, Stockport, United Kingdom SK1 3GG

Číslo rozhodnutí o registraci: **1156**

Chemické a mikrobiologické vlastnosti:

Obsah živých buněk *Bradyrhizobium japonicum* sp. v 1 gramu min. 2×10^9

Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.

HiStick® Soy je očkovací látka hlízkových bakterií *Bradyrhizobium* na bázi rašeliny. Zvyšuje výnosy plodin a obsah bílkovin, oleje a dalších nutričních látek. Jeho použití omezuje dávky dusíkatých hnojiv, zvyšuje vyrovnanost porostů.

Rozsah a způsob použití:

HiStick® Soy je určen pro inokulaci sóji. Po otevření balíčku jemně zmáčkněte a vyprázdněte obsah pro jednu z následujících zvolených metod inokulace.

Kalová inokulace. Obsah přidejte do 800 ml vody a dobře promíchejte v čisté nádobě. Směs inokulantu vylijte na osivo a pořádně zamíchejte tak, aby osivo bylo s jistotou obaleno rovnoměrně. Před umístěním do násypky secího stroje nechte osivo oschnout.

Vlhká inokulace. Dejte dost vody, aby osivo bylo poněkud navlhčené (2 ml na kg osiva). Promíchejte vlhké osivo s inokulantem tak, aby bylo rovnoměrně obaleno.

Suchá inokulace. Potřebnou část inokulantu sypte na tenké vrstvy osiva do násypky secího stroje a promíchejte rukou.

HiStick® Soy inokulant je kompatibilní se suchými přípravky na bázi carbathiinu, metalaxylu, captanu, thiramu, thiabendazolu, streptomycinu a Vitavaxu M.

Jedno balení tj. 400 g přípravku HiStick® Soy je určeno pro inokulaci výsevu na 1 ha tj. u sóji 100-125 kg osiva. Upozornění: HiStick® Soy musí být použit nejdéle do 24 hodin před setím. Při aplikaci je nutné přípravek i inokulované osivo uchránit před přímým slunečním zářením.

V případě aplikace přípravku na mořené osivo je třeba dodržovat bezpečnostní pokyny pro práci s mořeným osivem.

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. Po skončení práce vždy ruce pečlivě omyjte vodou a mýdlem a kůži ošetřete reparačním krémem.

Ochrana dýchacího ústrojí: není nutná.

Ochrana rukou: Vhodné ochranné pracovní rukavice odolné proti chemikáliím (EN ISO 374-1) i pro delší, přímý kontakt (doporučeno: index ochrany 6, odpovídající > 480 minutám doby permeace podle EN ISO 374-1): např. z nitrilkaučuku (0,4 mm), chloroprenkaučuku (0,5 mm), polyvinylchloridu (0,7 mm) a další.

Ochrana očí: Ochranné brýle s bočními štíty (rámové brýle) (EN 166)

Ochrana těla: Ochranu těla je nutno zvolit podle aktivity a možné expozici, např. zástěra, ochranné vysoké boty, protichemický ochranný oděv (podle DIN-EN 465).

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

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

První pomoc:

Při nadýchání: vyved'te postiženého okamžitě ze zamořeného prostoru a zajistěte mu dostatečný přísuv 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 200-300 ml vody a vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte lékaři obal nebo etiketu tohoto přípravku.

Podmínky skladování:

HiStick® Soy se skladuje při teplotě pod 25 °C mimo přímý sluneční svit. Teplota nesmí přesáhnout 30 °C. Inokulované osivo se skladuje na chladném a zastíněném místě a pokud možno se vysévá co nejdříve po aplikaci přípravku. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Výrobek se dodává balený. Velikost balení: 400 g, hermeticky uzavřeno

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby při dodržení skladovacích podmínek.

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby:

® registrovaná známka BASF

Výrobek je povolen pro použití v ekologické produkci v souladu s evropskými předpisy.