

HiStick® Lupin

pomocný rostlinný přípravek

Dovozce: BASF spol. s r.o., Sokolovská 668/136d, 186 00 Praha 8

Výrobce: BASF Agricultural Specialities Limited, Earl Road, Cheadle Hulme, Cheshire, Velká

Británie

Číslo vzájemného uznání: **V315**

Chemické a mikrobiologické vlastnosti:

Vlastnost:	hodnota:
Vlhkost v % min.	50,0
Spalitelné látky ve vysušeném vzorku v % min.	30,0
Hodnota pH	7,0 až 8,0
Obsah živých buněk Bradyrhizobium lupini min.	$1 \times 10^9 \cdot g^{-1}$

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

HiStick® Lupin je pomocná látka na bázi rašeliny, obsahující hlízkové bakterie Bradyrhizobium. Zvyšuje výnosy plodiny a obsah bílkovin, oleje a dalších nutričních látek. Jeho použití snižuje potřebu dusíkatých hnojiv, zvyšuje vyrovnanost porostů a snižuje konkurenční tlak plevelů.

Rozsah a způsob použití:

HiStick® Lupin je určen pro inokulaci lupiny. Po otevření balení jemně zmáčkněte a vyprázdněte obsah pro jednu z následujících metod inokulace, kterou zvolíte.

Kalová inokulace. Obsah přidejte do 800 ml vody a dobře promíchejte v čisté nádobě. Směs inokulantu vlijte na osivo a promíchejte tak, aby bylo osivo rovnoměrně obaleno.

Před umístěním do násypky secího stroje nechte osivo oschnout.

Vlhká inokulace. Použijte dostatečné množství vody, aby osivo bylo navlhčeno (2 ml vody na 1 kg osiva). Promíchejte vlhké osivo s inokulatem tak, aby bylo rovnoměrně obaleno.

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

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

Jedno balení tj. 400 g přípravku HiStick® Lupin je určeno pro inokulaci výsevu na 1 ha tj. u lupiny 100 kg osiva.

Upozornění: HiStick® Lupin 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 pečlivě omyjte ruce vodou a mýdlem a kůži ošetřete reparačním krémem.

První pomoc:

Při nadýchání: vyveďte 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: promývejte oči 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.

Podmínky skladování:

HiStick® Lupin 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 (setí do 24 hodin po inokulaci).

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Velikost balení: 400 g, hermeticky uzavřeno

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

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby:

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.