

## HS-300 BIO

Registrovaná ochranná známka HUMINTECH

Výrobca: HUMINTECH GmbH  
Am Pösenberg 9-13  
41517 Grevenbroich  
Nemecko

Dovozca: CRAFTI-AGRA s.r.o.  
Palánok 4605/5  
949 01 Nitra

Číslo vzájomného uznania: 2175

Zloženie: humínové kyseliny 18-19%, fulvo kyseliny 4-5%, sušina 27-30%, organická zložka 25-26%  
pH 4-5, veľkosť častíc <10 µm, hustota 1,2 kg/l

„Obsah rizikových prvkov a látok neprekračuje limity platné v SR“

Rozsah a spôsob použitia:

HS<sup>®</sup>-300 BIO je tekutý pôdny kondicionér na báze vysokokvalitného mikronizovaného Leonarditu, ktorý obsahuje vysoký podiel humínových látok. Humínové častice (< 5 µm) sa vyrábajú pomocou mechanického mikronizačného procesu a sú udržiavané vo vodnej suspenzii. V dôsledku toho humínové kyseliny zostávajú ako molekuly humínových látok, ktoré pretrvávajú v pôde dlhšie obdobie, čím sa časom zvyšuje hladina organickej hmoty. HS<sup>®</sup>-300 BIO zlepšuje štruktúru, vyrovnávaciu kapacitu a schopnosť výmeny živín z pôdy. Prípravok má nízku zrážaciú reaktivitu a nízku hodnotu pH 4, čo sa prejavuje dobrou kompatibilitou s väčšinou pesticídov a hnojív. (Odporúča sa test predmiešania).

HS<sup>®</sup>-300 BIO stimuluje rast koreňov v pôde a trvalo zlepšuje štruktúru pôdy. Môže sa aplikovať závlahových systémoch hnojenia, hydroponickými systémami alebo rozprašovaním s použitím konvenčných listových alebo postrekovacích techník.

Návod na použitie a dávkovanie:

Plodina	Termín a dávka
Aplikácia do pôdy	12-15 l/ha rozdelená do niekoľkých aplikácií v priebehu vegetácie
Foliárna aplikácia na list	0,5-0,75 l/100 l vody každých 14 dní počas vegetačnej doby
Substráty	2,0-3,0 l/m <sup>3</sup>
Osivá	0,5% alebo 0,5 l/100 kg osiva
Hydropónia	30-50 ml/1000 l počas kultivačného cyklu

Pokyny pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci:

Pri nadýchaní:

Vyvedte na čerstvý vzduch. Vyhľadajte lekársku pomoc, ak príznaky pretrvávajú.

Po kontakte s pokožkou:

Okamžite umyte vodou a mydlom a dôkladne opláchnite.

Po zasiahnutí očí:

Otvorené oči vyplachujte niekoľko minút pod tečúcou vodou. Ak príznaky pretrvávajú, poradte sa lekár.

Po požití:

Vypláchnite ústa a potom vypite veľa vody. V prípade pretrvávajúcich symptómov vyhľadajte lekára.

Skladovanie:

Skladujte v chlade a suchu v dobre uzavretých nádobách vo vhodných skladovacích priestoroch.

Neskladujte spolu s krmivom alebo potravinami.

Uchovávajte mimo dosahu detí!

Balenie: 1 l, 5l, 10 l, 20 l, 1000 l IBC

Doba použiteľnosti: 5 rokov od dátumu výroby

Dátum výroby:

Číslo výrobnej šarže.