

**Výrobce**

BIOUHEL.CZ s.r.o.

Zarámí 4077, 760 01 Zlín

Příbalový leták

Název výrobku	Popis výrobku
SuperCHAR	Organická biotizovaná pomocná půdní látka na bázi uhlíku

Složení	±10 %	rizikové prvky	±20%
uhlík (C)	71,4 %	arsen (As)	< 0,2 mg/kg
vápník (Ca+CaO)	9,6 %	chrom (Cr)	31 mg/kg
dusík (N)	0,4 %	olovo (Pb)	6,9 mg/kg
fosfor (P+P ₂ O ₅)	4,5 %	kadmium (Cd)	1,3 mg/kg
draslík (K+K ₂ O)	7,4 %	měď (Cu)	11,5 mg/kg
hořčík (Mg+Mg _o)	2,9 %	nikl (Ni)	7,9 mg/kg
pH	8-10	rtuť (Hg)	0 mg/kg
		molybden (Mo)	0.6 mg/kg
Velikost částic pod 0,5 mm	100 %	PAU suma	< 0,1 mg/kg
Objemová hmotnost ±5	650 kg/m ³		
Obsah vody max.	15%		

rhyzobakterie		půdní houby	
bakterie rodu Bacillus (licheniformis, megaterium, subtilis)	CFU 2,3x10 ⁵	spory hub rodu Trichoderma afroharzianum P Chaverri, F.B. Rocha, Degenkolb & Druzhin	CFU 1x10 ²
		Arbuskulární mykorrhiza	1.200 propagulí/100g

SuperCHAR	Rozsah a způsob použití
je vyroben z uhlíku z biomasy, doplněného organickými živinami, půdními rhyzobakteriemi a spory symbiotických hub. Při výrobě byl jako pojivo použit škrob. Uhlík je nosičem živin, zajišťující jejich pomalé uvolňování a současně pomocnou půdní látkou se schopností doplnit půdní uhlík, zlepšit půdní strukturu a vodní kapacitu, zvýšit půdní pH a napomáhat zlepšení půdní úrodnosti	SuperCHAR se používá k zlepšení půdních vlastností a doplnění půdních mikroorganismů před nebo v rámci setí a výsadby. Svým složením je vhodné pro všechny typy zemědělských plodin, zeleninu, ovoce i dřeviny. Aplikuje se v rámci závlivky rozmícháním ve vodě v množství 10%.

Dávkování

doporučená dávka 100 kg sušiny na 1 hektar ročně
1 kg rozmíchejte v 9 litrech vody a aplikujte závlivkou

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci Při manipulaci používejte ochranné pomůcky, zejména ochranné brýle a rukavice. V případě zasažení očí ihned vymyjte čistou nebo oční vodou. Při zašpinění rukou nebo oděvu lze odstranit běžnými mycími a pracími prostředky. Neškodí zdraví ani životnímu prostředí. Může obsahovat prachové částice.

První pomoc Při zasažení očí rychle a důkladně vypláchnout čistou vodou. Při zasažení pokožky rychle opláchnout dostatečným množstvím vody a následně omýt vodou a mýdlem. Při náhodném požití vypít bezprostředně 0,5 l vody.

V těžších případech, při požití nebo zasažení očí vždy vyhledat lékařskou pomoc.

Podmínky skladování Výrobek musí být skladován na suchém a chráněném místě tak, aby nedošlo ke zhoršení jeho vlastností. Výrobek skladujte odděleně od potravin, krmiv. Chraňte před dětmi.

Doba použitelnosti Při dodržení skladovacích podmínek je doba použitelnosti neomezená.

Výrobek se dodává ve spotřebitelském balení po 1, 5 a 10 litrech a ve velkoobchodním balení 50, 100, 1000 a 2000 litrů

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby: