

	<b>Výrobce</b>
	<b>BIOUHEL.CZ s.r.o.</b> Zarámí 4077, 760 01 Zlín

## Příbalový leták

<b>Název výrobku</b>	<b>Popis výrobku</b>
MicroCHAR®	Organická biotizovaná pomocná půdní látka na bázi uhlíku ve formě mikrogranulí

<i>Složení</i>	<i>±10 %</i>	<i>rizikové prvky</i>	<i>±20%</i>
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 <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	4,5 %	kadmium (Cd)	1,3 mg/kg
draslík (K+K <sub>2</sub> O)	7,4 %	měď (Cu)	11,5 mg/kg
hořčík (Mg+MgO)	2,9 %	nikl (Ni)	7,9 mg/kg
pH	8-10	rtuť (Hg)	0 mg/kg
		molybden (Mo)	0.6 mg/kg
Velikost částic nad 1 mm	95 %	PAU suma	< 0,1 mg/kg
Objemová hmotnost ±5	600 kg/m <sup>3</sup>		
Obsah vody max.	15%		

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

<b>MicroCHAR®</b>	<b>Rozsah a způsob použití</b>
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	MicroCHAR® 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 plošně nebo v rámci setí k semenům v doporučené dávce. Při výsadbě dřevin do výsadbové jámy.

<b>dávkování</b>		
<i>plodina</i>	<i>doporučená dávka na plochu</i>	<i>doporučená dávka k rostlině</i>
obilí	90 kg/ha	0,5 g
kukuřice	100 kg/ha	1 g
okopaniny		10 g
bobovité	100 kg/ha	
luštěniny	130 kg/ha	0,2 g
plodová zelenina		1 g
dřeviny (semenáčky)		2 g
dřeviny (vzrostlé)		10 g

**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: