

TREBROCHAR
pomocná půdní látka

Žadatel a výrobce: Jakub Heczko, Bystřice 24, Bystřice 739 95, jakub.heczko@trebro.cz
Číslo rozhodnutí o registraci: 5685

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost	Hodnota v %
Sušina min.	88,0
Spalitelné látky v sušině min.	62,8
Uhlík jako C v sušině min.	92,5
Dusík jako N v sušině min.	0,83
Fosfor jako P ₂ O ₅ v sušině min.	0,6
Draslík jako K ₂ O v sušině min.	0,83
Vápník jako CaO v sušině min.	4,0
Hořčík jako MgO v sušině min.	0,32
Hodnota pH	8,0 -10,0
Částice pod 2 mm max.	63,3
Částice 2-20 mm min.	35,9
Částice nad 20 mm max.	<0,5

Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.

Způsob výroby

Trebrochar je vyroben z chemicky neošetřeného dřevního odpadu procesem pyrolýzy.

Rozsah a způsob použití

Biouhel Trebrochar je určen k využití v zemědělství, lesnictví, sadovnictví, vinohradnictví, zahradnictví, k výsadbě dřev v exponovaném prostředí. Je vhodný také k využití při realizaci zelených střech.

Trebrochar je vhodné smísit s půdou, se substrátem nebo kompostem a následně zapravit do půdy. Je možné jej také přidat při zakládce kompostu nebo v průběhu kompostování.

Jedná se o pomocnou půdní látku, která je určena pro zlepšení půdních vlastností, zejména:

- zvyšuje schopnost půdy zadržet vodu
- zlepšuje strukturu půdy
- upravuje pH půdy

Aplikační dávka

Maximální aplikační dávka: 2tuny sušiny /ha/3 roky (0,2kg sušiny /m²/3 roky)

V případě využití v menších objemech – např. pro zeleninové a okrasné záhony, u výsadby stromů a keřů, pro umístění v truhlících či jiných nádobách a pro zelené střechy doporučujeme biouhel se substrátem namíchat v objemovém poměru 1:50 – 100.

Výrobek obsahuje větší množství prachových částic - nepoužívat za větrného počasí, po aplikaci bezprostředně zapravit.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

Při manipulaci používejte ochranné pomůcky, zejména ochranné brýle a rukavice. Vzhledem k vyšší prašnosti výrobku doporučujeme při práci využívat také ochranu dýchacích cest. 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.

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 chráněném místě tak, aby nedošlo ke zhoršení jeho vlastností.

Při skladování je nutné zamezit kontaktu biouhlu s toxickými a znečišťujícími látkami – zejména s plynnými polutanty jako jsou například výfukové plyny. Neskladovat v objemech převyšujících 30 m³.

Výrobek skladujte odděleně od potravin, krmiv. Chraňte před dětmi.

Po celou dobu skladování je nutné zachovat dokumentaci umožňující identifikaci výrobku a jeho výrobce.

Výrobek se dodává balený. Objem balení:

Doba použitelnosti: Při dodržení skladovacích podmínek je doba použitelnosti neomezená.

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby:

Výrobek je povolen pro použití v ekologické produkci v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/848.