



ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

BB Com s. r. o.
Tomáš Kolomný
Kunčická 465
56151 Letohrad

Sp. zn.: R11173

Č.j.: UKZUZ 140337/2020

V Praze , dne: 10.08.2020

Vyřizuje: Ing. Radmila Tůmová

Tel.: +420 257 294 216

e-mail: radmila.tumova@ukzuz.cz

Rozhodnutí o prodloužení platnosti rozhodnutí o registraci pomocné látky

podle zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agronomickém zkoušení zemědělských půd (zákon o hnojivech), ve znění pozdějších předpisů.

Název pomocné látky: **MYKOFLOR, univerzální substrát obohacený symbiotickými půdními mikroorganismy**

Číslo rozhodnutí o registraci: **2688**

Žadatel: **BB Com s. r. o., Kunčická 465, 56151 Letohrad, IČ: 25275992**

Výrobce: **BB Com s. r. o., Kunčická 465, 56151 Letohrad, IČ: 25275992**

Datum vydání rozhodnutí: **10.08.2020**

Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský

jako věcně příslušný orgán ve smyslu § 2 odst. 1 písm. e) zákona č. 147/2002 Sb. O Ústředním kontrolním a zkušebním ústavu zemědělském a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o Ústředním kontrolním a zkušebním ústavu zemědělském), ve znění pozdějších předpisů, podle § 5 odst. 3 zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, ve znění původních předpisů na žádost původního žadatele

prodlužuje registraci této pomocné látky

provedenou rozhodnutím ÚKZÚZ č.j. UKZUZ 125399/2016 ze dne 21.11.2016
podle ustanovení §5 odst. 1 první věty zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, ve znění pozdějších předpisů

Platnost rozhodnutí je omezena do: **31.12.2024**

Hodnoty chemických a fyzikálních vlastností pomocné látky, rozsah a způsob použití, omezení při uvádění do oběhu a při užívání, způsob balení a varovná označení jsou uvedeny v etiketě, která je jakožto příloha nedílnou součástí tohoto rozhodnutí.

Podle §3 odst. 1. písm. a) zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, ve znění pozdějších předpisů, tato pomocná látka smí být uváděna do oběhu.

Odůvodnění rozhodnutí:

Prodloužení platnosti rozhodnutí o registraci pomocné látky bylo provedeno podle § 5 zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, ve znění pozdějších předpisů. Pomocná látka po dobu platnosti rozhodnutí o registraci vyhovovala vlastnostmi rozhodnými pro registraci podmínkám registrace pomocné látky a splnila tak ustanovení § 5 odstavce 1 zákona o hnojivech.

Žadatel je povinen zajistit, aby na tuzemský trh byla dodávána pomocná látka trvale odpovídající podmínkám registrace.

Platnost rozhodnutí je omezena z důvodu předpokládané revize limitů rizikových prvků.

POUČENÍ O ODVOLÁNÍ

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat do patnácti dnů ode dne jeho oznámení k Ministerstvu zemědělství ČR podáním učiněným u ÚKZÚZ. Odvolání nemá odkladný účinek (§76 odst. 5 druhá věta ve správním řádu).

Otisk úředního razítka

.....
Ing. Miroslav Florián, Ph.D.
ředitel Sekce zemědělských vstupů

MYKOFLOR,
univerzální substrát obohacený symbiotickými
půdními mikroorganismy

Výrobce: BB Com s.r.o., Kunčická 465, 561 51 Letohrad, IČ: 25275992

Číslo rozhodnutí o registraci: 2688

Chemické a fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
Vlhkost v % max.	70,0
Spalitelné látky ve vysušeném vzorku v % min.	50,0
Hodnota pH (vodní výluh)	5,2 – 6,8
Obsah částic nad 20 mm v % max.	5,0
El. vodivost v mS.cm ⁻¹ (vodní výluh 1w:25v) max.	1,0

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg sušiny:

kadmium 1, olovo 100, rtuť 1,0, arsen 20, chrom 100, měď 100, molybden 5, nikl 50, zinek 300.

Substrát je vyroben na bázi světlé a tmavé rašeliny, je obohacen základními živinami a stopovými prvky. Hodnota pH (kyselost) je upravena vápencem. Substrát je obohacen pomocnou látkou Symbivit na bázi endomykorhizních symbiotických hub, které podporují kvetení a celkový růst rostlin.

Fyzikální vlastnosti substrátu zajišťují optimální vodní a vzdušnou kapacitu pro růst kořenového systému. Po vytvoření mykorhizní symbiózy (oboustranně prospěšného vztahu mezi kořeny hostitelské rostliny a endomykorhizními houbami rodu *Glomus*, obsaženými v pěstebním substrátu) je podpořen lepší příjem živin (zejména fosforu a draslíku) a vody do kořenového systému rostlin. Rostliny pěstované v substrátu se lépe ujímají a vykazují celkové zlepšení růstu a větší odolnost vůči nepříznivým vlivům životního prostředí (sucho apod.).

Mykorhizní složku tvoří spóry endomykorhizních hub rodu *Glomus* a kořenové segmenty (velikost 1 až 10 mm), kolonizované mykorhizní houbou. Oba typy reprodukčních houbových částic (spóry a kořenové segmenty) slouží k iniciaci prospěšné symbiózy v kořenech pěstované rostliny.

Rozsah a způsob použití:

Substrát se používá pro pěstování rostlin středně náročných na obsah živin a vytváří příznivé podmínky pro zdravý vývoj rostlin. Díky použití látky Symbivit je zvláště vhodný pro:

- většinu kvetoucích rostlin (růže, petúnie, muškáty aj.), popínavé rostliny, pokojové rostliny, zeleninu
- ovocné stromy, olivovníky a palmy
- některé okrasné jehličnany, zejména tůje, tis, cypřiš, jalovec, cypřišek, tisovec, araukárie, jinan aj.
- některé listnaté stromy a keře, např. javor, jasan, jeřáb, olše, svída aj.
- zakládání trávníku, sportovních hřišť

Pokud je třeba, substrát před použitím zvlhčete. Po zasazení rostliny substrát lehce přitlačte a dobře zalijte. Zalévejte tak, aby substrát nepřesychal.

Substrát MYKOFLOR nesmí přijít dlouhodobě do styku se systemickými fungicidy jako např. Benlate, Fundazol, metylbromid. Dlouhodobé přelévání kultur omezuje účinnost biotické složky.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Substrát může místně podráždit pokožku nebo sliznici. Při práci dodržujte základní hygienická pravidla, doporučuje se použití ochranných rukavic. Po práci si umyjte ruce vodou a mýdlem a ošetřete reparačním krémem.

První pomoc:

Při zasažení očí vypláchněte proudem čisté vody. Při náhodném požití je nutno vypít 1/2 litru vody a vyhledat lékařské ošetření.

Podmínky skladování:

Balený výrobek skladujte v původních obalech, na suchých místech, odděleně od potravin a krmiv. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Výrobek se dodává balený.

Velikost balení:

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby při dodržení podmínek skladování

Číslo šarže:

Datum výroby: