



**ČESKÁ REPUBLIKA  
ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ**

Držitel certifikátu ISO 9001:2008

**Oddělení hnojiv, Za Opravnou 4, 150 06 Praha 5 - Motol**

ACRE, spol. s r.o.  
Bc. Josef Vokál  
Střížkovská 2426/1  
18000 Praha

Váš dopis zn.: O718

Naše zn./č.j.: UKZUZ 023675/2016

V Praze, dne: 01.03.2016

Vyřizuje: Ing. Šárka Buráňová

Tel.: +420 257 294 216

e-mail: Sarka.Buranova@ukzuz.cz

## **S O U H L A S**

### **s uvedením ohlášené pomocné látky do oběhu**

podle § 3a odst. 3 zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd (zákon o hnojivech), ve znění pozdějších předpisů

Název pomocné látky: **SADOVNICKÝ SUBSTRÁT ACRE STROMOVÝ MINERÁLNÍ**

Ohlašovatel: **ACRE, spol. s r.o., Střížkovská 2426/1, 18000 Praha, IČ: 26454173**

Výrobce: **ACRE, spol. s r.o., Střížkovská 2426/1, 18000 Praha, IČ: 26454173**

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,

**souhlasí s uvedením výše označené pomocné látky do oběhu.**

Pomocná látka odpovídá typu 19.4 d) uvedenému ve vyhlášce č. 474/2000 Sb., o stanovení požadavků na hnojiva, ve znění pozdějších předpisů, a smí být podle § 3 odst. 1 písm. a) zákona o hnojivech na základě provedeného ohlášení uváděno do oběhu. Tento souhlas je podle § 3a odst. 3 platný po dobu **5 let**.

**Pomocná látka je ohlášena pod evidenčním číslem: O718**

.....  
Ing. Jaroslav Houček  
vedoucí Oddělení hnojiv

**SADOVNICKÝ SUBSTRÁT ACRE STROMOVÝ MINERÁLNÍ**

**Výrobce:** ACRE, spol. s r. o., Střížkovská 2426/1, 180 00 Praha 8, IČ: 26454173

**Číslo ohlášení:** O718

**Číslo typu:** 19. 4 d) Zeminy a substráty na bázi minerálních komponentů

**Chemické a fyzikální vlastnosti**

Vlastnost	Hodnota
Spalitelné látky ve vysuř. vzorku v % max.	5,0
Hodnota pH (výluh CaCl <sub>2</sub> )	6,5 - 8,5
Elektrická vodivost ve vodním výluhu 1v:5v mS cm <sup>-1</sup> max.	0,5
Částice nad 31,5 mm v % max.	10,0

**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.

**Rozsah a způsob použití**

**Sadovnický substrát ACRE stromový minerální** je homogenizovaná směs drceného spongilitu, strukturních minerálních komponentů (expandované jíly), písku a organických komponentů (rašelina, zahradní kompost). Substrát je určen k vyplnění výsadbové jámy při výsadbě vzrostlých stromů v okolí komunikací, kdy je část výsadbové jámy zadlážděna.

Substrát má nízký obsah semen plevelů, k výrobě jsou použity komponenty bez obsahu klíčivých semen plevelů. Případné plevele z náletů budou odstraněny při první údržbě sadovnické realizace, kterou by měl garantovat realizátor.

Substrát má střední obsah živin. Při výrobě substrátu je použita startovací dávka NPK hnojiv. Případné doplňkové základní hnojení při výsadbě, záливka a přihnojování během vegetace se provádí dle požadavků rostlin.

**Sadovnický substrát ACRE stromový minerální** má specifické fyzikální vlastnosti odpovídající danému použití, je součástí řady sadovnických substrátů - stromový, stromový minerální, trávnikový a výsevní letničkový. Substráty tvoří ucelenou řadu, která umožňuje zakládání různých vegetačních prvků v rámci sadovnických realizací.

**Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:** Při práci dodržujte základní pravidla osobní hygieny a používejte ochranné rukavice. Po práci umyjte ruce vodou a mýdlem, ošetřete reparačním krémem.

**První pomoc:** Při zasažení očí rychle a důkladně vypláchnout proudem čisté vody. Při potřísnění pokožky omýt vodou a mýdlem. Při náhodném požití substrátu vypít asi 0,5 l pitné vody. V závažnějších případech, při požití nebo zasažení očí vyhledat lékařskou pomoc.

**Podmínky skladování:** Skladujte na chráněném místě tak, aby nedošlo ke zhoršení jeho vlastností. Výrobek skladujte odděleně od potravin a krmiv. Chraňte před dětmi.

Výrobek se dodává volně ložený

**Doba použitelnosti:** 24 měsíců od data výroby při dodržení skladovacích podmínek.

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby: