

Kořenový systém sazenic a přesazovaných rostlin, především jejich jemné „vlásečnicové“ kořínky, jsou mimořádně náchylné k odumření v důsledku jejich dehydratace-zaschnutí.

Poškození sazenic hrozí hlavně tehdy, když jsou sazeničky po jejich separaci do půdního substrátu dlouhodobě vystavené přímému působení slunečních paprsků, přičemž jejich zasychání dále urychluje proudění vzduchu (vítr).

Důsledkem je potom pomalé přizpůsobování přesazených rostlin, jejich zpomalený růst a obvykle i vysoký podíl sazenic, které úplně odumřou.

AGRISORB je jemný práškový koncentrát, který ve vodním prostředí silně bobtná a vytváří stabilní gel.

Částice AGRISORBu, které jsou schopné vázat velké množství vody (minimálně 250 hmotnostních dílů vody na hmotnostní díl AGRISORBu), obalí celý kořenový systém ošetřovaných rostlin, v důsledku čehož dochází k optimálnímu zásobení rostliny vodou.

Tím se podstatně snižuje „šok“, který je jinak obvyklý při přesazování.

Po umístění přesazené rostliny do půdy přítomnost AGRISORBu na kořenech navíc zabezpečuje dobrý kontakt rostlin s půdou.

Ochranný kořenový hydrogel AGRISORB

- účinně chrání kořeny rostlin před zaschnutím po dobu jejich přepravy a skladování.

- podporuje zdravý a intenzivní rozvoj kořenového systému tím, že zabezpečuje optimální zásobu přesazovaných rostlin vodou.

- významně snižuje podíl sazenic a přísad, které v důsledku jejich přesazení odumřou.

Návod na použití:

Aplikace AGRISORBu namáčením kořenů (malé rostliny):

- 50 až 100 g AGRISORBu (v závislosti na tvrdosti použité vody) se za míchání přidá do 10 litrů vody

- takto připravená směs se míchá, přičemž úplného zbobtnání AGRISORBu se dosáhne po asi 30 minutách až 1 hodině.

- kořeny sazeniček se namáčejí do připraveného hydrogelu tak, aby se zabezpečilo dokonalé přilnutí gelu po celém kořenovém systému ošetřovaných rostlin.

Aplikace AGRISORBu zaprašováním kořenů (velké rostliny):

- celý kořenový systém přesazovaných rostlin se nejprve opatrně důkladně namočí (postříká) vodou.

- potom se ještě dodatečně vlhké kořeny důkladně „zapráší“ AGRISORBem.

- poté se kořeny znovu opatrně pokropí vodou

AGRISORB

PRÁŠKOVÝ KONCENTRÁT URČENÝ NA PŘÍPRAVU
OCHRANNÉHO KOŘENOVÉHO HYDROGELU



Skladování:

Práškový koncentrát AGRISORB je potřeba skladovat v originálních dobře uzavřených obalech při teplotě + 5 až + 30 °C v suchých a dobře větratelných skladech, odděleně od poživatin, léků, desinfekčních prostředků, krmiv a obalů od těchto látek, mimo dosah dětí a nepovolných osob. Chraňte před mrazem, účinkem sálavého tepla a mechanickým poškozením obalu. Při správném skladování v původních obalech je skladovatelnost přípravku minimálně 4 roky od data výroby uvedeného na obale.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

POZOR! Agrisorb v přítomnosti vody nebo vlhkosti vytváří extrémně kluzký povrch. Při zacházení s přípravkem dbejte bezpečnostních opatření a pravidel. Při manipulaci použijte ochranné brýle, doporučeno je použití masky nebo respirátoru proti prachu. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovními přestávkami a po skončení práce umýt ruce vodou a mýdlem.

První pomoc

Při kontaktu s očima: po delší dobu vyplachovat oči velkým množstvím vody, při potížích vyhledat lékařskou pomoc.

Při kontaktu s pokožkou: omývat vodou a mýdlem, svléknout znečištěný oděv.

Při požití: při potížích vyhledat okamžitě lékařskou pomoc.

Likvidace obalů a zbytků

Obaly je třeba po jejich důkladném vyprázdnění odevzdat do separovaného odpadu. Obaly není možné používat na jiné účely. Případné zbytky přípravku je zakázáno přebalovat do obalů používaných na balení potravin a jiných poživatin. AGRISORB, jeho aplikační hydrogely a vodní výluhy nejsou toxické pro vodní živočichy a bakterie, avšak se všemi zbytky AGRISORBu je potřeba zacházet jako se zvláštním odpadem. Tyto se nemají vylévat v blízkosti zdrojů podzemních a povrchových vod.

Výrobce:

Stockhausen GmbH & Co.KG, Krefeld, Německo

Registrant a dovozce:

Agrovita, spol. s r.o.,
Za Rybníkem 779, 252 42, Jesenice

Č. rozhodnutí o registraci: 1112

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg pomocné látky: kadmium 1, olovo 10, rtuť 1,0, arsen 10, chrom 50.

Obsah balení: 5 kg

Datum výroby: 22.3.2006

Číslo šarže: 40376502

