

**Terra-Sorb foliar**  
Pomocný rostlinný přípravek

Výrobce: **Complejo Industrial Bioibérica, S.A. Ctra. Nacional II, Km 680,6, Palafolls (Barcelona), Španělsko**

číslo rozhodnutí o registraci: **3271**

**Chemické a fyzikální vlastnosti:**

vlastnost	hodnota
<b>Celkový obsah L-<math>\alpha</math> volných aminokyselin v %</b>	<b>9,3</b>
<b>Celkový obsah dusíku jako N v %</b>	<b>2,1</b>
<b>Celkový obsah boru jako B v %</b>	<b>0,02</b>
<b>Celkový obsah zinku jako Zn v %</b>	<b>0,07</b>
<b>Celkový obsah manganu jako Mn v %</b>	<b>0,04</b>
<b>Hodnota pH</b>	<b>4,9 - 5,5</b>

**Obsah rizikových prvků:**

Splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg pomocného rostlinného přípravku: kadmium 1, olovo 10, rtuť1,0, arzen 10, chrom 50.

**Rozsah a způsob použití pro předsetovou přípravu:**

Terra-Sorb foliar se aplikuje běžnou technikou pro moření osiva ve směsi s mořidlem. Je mísitelný se všemi přípravky na předsetovou přípravu osiva. Aplikace na osivo se projeví ve zvýšeném objemu kořenové soustavy (lépe vyživený vitálnější porost), v rovnoměrnějším a rychlejším vzcházení.

Plodina	Termín aplikace	Dávka na 1t osiva	
		Terra-Sorb foliar	voda
Obilniny ozimé i jarní (pšenice, ječmen, žito, oves, triticales)	Ošetření osiva	3 l/t	doplnit do celkového objemu 5-6l
Luskoviny (hrách, sója)	Ošetření osiva	3 l/t	doplnit do celkového objemu 5-6l
Olejniny (řepka, slunečnice, mák)	Ošetření osiva	9 l/t	nepřidává se, použít zaprašovací médium v obvyklém množství

**Rozsah a způsob použití pro listovou aplikaci:**

Přítomnost aminokyselin podporuje otevírání průduchů na listech, stimuluje procesy, které zlepšují pohyblivost živin a mikroelementů v rostlině, fotosyntézu a transpiraci. Biologicky aktivní cheláty vytvořené aminokyselinami jsou účinnými dopravci živin přes buněčné membrány. Aminokyseliny se rovněž přímo účastní procesů dozrávání a zvyšují kvalitu plodů a zlepšují odolnost a regeneraci u rostlin zasažených v důsledku stresu.

<b>Plodina</b>	<b>Termín aplikace</b>	<b>Dávka</b>
Listová zelenina	Aplikace v době stresových podmínek	3 l/ha
Plodová zelenina	Aplikace po odkvětu v době tvorby a růstu plodů nebo v době stresových podmínek	3 l/ha
Jahody	Aplikace v období plného květu a nasazování plodů i při působení stresových podmínek	3 l/ha
Jádroviny, peckoviny	Aplikace v období květu, opadu okvětních lístků a vývoje plodů	3 l/1000 l vody
Réva vinná	Aplikace v době časného rašení, objevení květů, květu a dozrávání	3 l/ha
Okrasné rostliny	Aplikace v době růstu i květu nebo v době stresových podmínek	0,3 l/100 l vody
Brambory	1. aplikace - výška rostlin 15 cm, opakuje se v 3 - 4 týdenním intervalu	3 l/ha
Cukrovka	1. aplikace ve fázi 2 - 3 pravých listů 2. aplikace ve fázi 5 - 6 pravých listů 3. aplikace při uzavírání řádků	2-3 l/ha
Obilniny	Aplikace v plném odnožování	2-3 l/ha
Kukuřice, slunečnice	Ve fázi 2 - 4 listů, ošetření opakovat za 20 dnů	2-3 l/ha
Řepka ozimá	1.BBCH14-18, tj. 4. - 8. vyvinutý pravý list 2.BBCH30-39 tj. prodlužování stonku 3.BBCH50-59 tj. butonizace	1,5-2,5 l/ha
Luskoviny	Aplikace ve fázi tvorby pupat a konec kvetení - zvýšení výnosu Aplikace při působení stresových podmínek - regenerace porostu	2-3 l/ha

#### **Příprava aplikačních roztoků:**

Odměřené množství přípravku se za účinného míchání pomalu vlije do nádrže postřikovače naplněné asi do poloviny až dvou třetin vodou. Po důkladném promíchání obsahu nádrže se doplní potřebné množství vody. Možnost míchání s pesticidy je nutno konzultovat s jejich výrobcí.

#### **Zneškodňování obalů a zbytků**

Prázdné obaly odevzdejte k recyklaci do separovaného sběru. Větší obaly po důkladném vyprázdnění spalte ve schválené spalovně. Oplachovou vodu použijte na přípravu postřikové kapaliny. Případné zbytky postřikové směsi vylijte do mělké rýhy na ošetřeném pozemku. Po skončení práce vypláchněte nádrž postřikovače vodou, resp. vodním roztokem přípravku AGROPUR. Přípravek ani jeho zbytky a oplachové vody nesmí zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod.

Asanace: aplikační zařízení, osobní ochranné pracovní prostředky a pomocné nádoby

asanujte za použití přípravku AGROPUR.

**Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci.**

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

Zamezte styku s kůží a očima.

Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.

Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Při náhodném požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Uchovávejte v originálním obale.

**Skladování:**

Skladujte v původních, dobře uzavřených a neporušených obalech v krytých, větraných, hygienicky čistých a uzamykatelných skladech odděleně od potravin, léků, krmiv, dezinfekčních prostředků, hnojiv, hořlavin i obalů od těchto látek.

**Doba použitelnosti:** 4 roky od data výroby v původních obalech při dodržení podmínek skladování. Datum výroby a spotřeby je uvedeno na obalu.

**Přípravek se dodává balený. Objem balení:**

**Datum výroby:**

**Číslo šarže:**

**Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství dle Nařízení Rady (ES) č. 834/2007 a Nařízení Komise (ES) č. 889/2009 o ekologické produkci a označování ekologických produktů.**