

**PROVEO star****Pomocný rostlinný přípravek**

**Dovozce:** Envi Produkt, s.r.o., Na louži 1510/11a, 101 00 Praha 10

**Výrobce:** Envivia, s.r.o., Strojnícka 11, 080 01 Prešov, Slovenská republika

**Evidenční číslo vzájemného uznání: V428**

**Chemické vlastnosti:**

<b>Primární výživa</b>	
Dusík	Min. 1,0 hmot. %
Fosfor	Min. 2,5 hmot. % vyjádřený jako P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Draslík	Min. 0,5 hmot. % vyjádřený jako K <sub>2</sub> O
<b>Sekundární výživa</b>	
Síra	Min. 1,0 hmot. % vyjádřený jako SO <sub>3</sub>
Bor	Min. 0,5 hmot. %
<b>Mikroživiny</b>	
Železo	Min. 0,04 hmot. % ve formě EDTA
Mangan	Min. 0,07 hmot. % ve formě EDTA
Zinek	Min. 0,07 hmot. % ve formě EDTA
Molybden	Min. 0,15 hmot. %

**Obsah rizikových prvků** splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg hnojiva: kadmium 1, olovo 10, rtuť 1,0, arsen 20, chrom 50.

**Charakteristika:**

Kapalný přípravek nové generace pro listovou aplikaci na bázi **esenciálních aminokyselin a biopolymerů**. Stimuluje metabolizaci fosforu a dusíku rostlinou i v těžkých klimatických podmínkách, kdy je příjem živin rostlinou a jejich zpracování v listech utlumený. Je ideální pro použití na podzim do ozimů. Vytváří větší rozdíl elektrochemických potenciálů v biochemicky aktivních částech rostliny, zvyšuje příjem živin z půdy a stimuluje růst kořenového systému. Působí preventivně proti vzniku chlorózu. Hnojivo je doplněné kombinací mikroprvků v chelátové formě s EDTA.

**Použití a dávkování:**

Je určený pro **všechny porosty kulturních plodin**, především pro ošetření porostů náročných na výživu fosforem, jako jsou obilniny, olejniny, sója.

V podzimním období doporučujeme jeho použití na **podporu přezimování a klimatickému stresu**, při příznacích nedostatku fosforu v mladých ozimech (fialování listů za chladného počasí).

**Příprava postřikového roztoku:**

Přípravek je kapalný koncentrát účinný jako listový postřik v aplikačním množství **0,3 – 0,5 l/ha** (0,1 – 0,33 % roztok) se 150 - 300 litry vody. Nepřekračujte doporučené dávkování. Postřik je možné opakovat v 14-21 denních intervalech.

### **Mísitelnost s pesticidy:**

Zředěný přípravek PROVEO star je možné kombinovat s fungicidy, herbicidy a insekticidy ve společném postřiku. Před aplikací přípravek důkladně promíchejte a vyzkoušejte v malém objemu mísitelnost jednotlivých složek roztoku.

### **Podmínky pro skladování:**

V uzavřených obalech z umělé hmoty. V uzavřených suchých větratelných skladech při teplotě od +5 °C do + 40 °C. Odděleně od potravin, krmiv, dezinfekčních prostředků a obalů z těchto látek. Chránit před mrazem a přímým slunečním svitem.

### **Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:**

Zdraví škodlivý při vdechnutí. Senzibilizace při styku s pokožkou je možná. Při práci s koncentrátem a při postřiku používejte ochranné pracovní pomůcky. Během práce s přípravkem není dovolené jíst, pít a kouřit. Přípravek je nehořlavý. Podrobné informace jsou uvedené v bezpečnostním listu.

### **První pomoc:**

**Všeobecné pokyny:** při práci je nutné dodržovat základní bezpečnostní a hygienické zásady.

**V případě požití** koncentrovaného anebo zředěného přípravku nevyvolávejte zvracení, neodkladně dopravte postiženého k lékaři. **Při vdechnutí** přerušete expozici a vyveďte postiženého z místa aplikace na čerstvý vzduch. V případě dýchacích potíží vyhledejte lékařskou pomoc. **Při zasažení očí** neodkladně vyplachujte velkým množstvím čisté vody. Vyhledejte lékařskou pomoc. **Při zasažení pokožky** opláchněte postižené místo tekoucí čistou vodou a umyjte mýdlem. Po vyhledání lékařské pomoci je nutné poskytnout lékaři informace o poskytnuté první pomoci a o přípravku, se kterým postižený pracoval.

### **Doba použitelnosti:**

24 měsíců v neporušených obalech od data výroby při dodržení skladovacích podmínek.

**Balení:** LDPE obaly s objemem 1 litr, 10 litrů, 1000 litrů