

Etiketa/Příbalový leták

**microfertile™ kapalný**  
rostlinný biostimulant**Výrobce: Victory Organics d.o.o., Lipovac 1, 31208, Petrijevci, Chorvatsko****Dovozce: je Four Leaves Agro® obchodní název společnosti Crystal Clear Data BV, Nizozemsko**  
+420 777276775 [info@fourleaves.cz](mailto:info@fourleaves.cz) [www.fourleaves.cz](http://www.fourleaves.cz)**Evidenční číslo vzájemného uznání: V784**

**Microfertile™ kapalný** je organominerální NK – Suspenze – 0,04 - 0,08 se železem (Fe) a manganem (Mn) pro pěstování zemědělských a okrasných rostlin. Přípravek ve formě vodné suspenze kapalného koncentrátu obsahuje aktivní mikrobiální organismy a přirozeně produkované organické kyseliny. Ty mají komplexní účinek na rostliny stimulací nutričního procesu a zlepšením účinnosti využití živin. **microfertile™ kapalný** zvyšuje dostupnost živin v půdě, má pozitivní vliv na jakostní charakteristiky rostlin a zvyšuje jejich odolnost vůči abiotickému stresu.

**Chemické a fyzikální vlastnosti – obsah živin:**

|                                                                                  |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Celkový dusík (N) 0,04 %                                                         | Síra (S) 0,03 %      |
| Celkový draslík (K <sub>2</sub> O) 0,08 %                                        | Železo (Fe) 0,0142 % |
| Hořčík (MgO) 0,03 %                                                              |                      |
| Organická hmota 29,67 %                                                          | Sušina 0,91 %        |
| <b>Další složky:</b>                                                             |                      |
| Živé mikroorganismy (heterotrofní mikroorganizmy: <i>Lactobacillaceae</i> ) 57 % |                      |
| Rostlinné látky z výroby potravin (melasa)                                       |                      |

**Obsah rizikových prvků** splňuje zákonem stanovené limity v ČR**Výrobek obsahuje vedlejší produkty živočišného původu (materiály kategorie 2) zpracovaných podle nařízení ES č. 1069/2009.****Výrobek nedávat spásat hospodářským zvířatům, neaplikovat na požitelné části rostlin a nepoužívat plodiny jako rostlinná krmiva alespoň 21 dní po aplikaci.****Návod pro správné použití:**

Odkazujeme na ustanovení zákona o genetickém inženýrství a další relevantní zákony o odpadech, zákony o vodě a předpisy o hnojivech. Při kombinování s dalšími produkty je potřebné dodržet doporučení výrobců na použití. V závislosti na místní situaci je možné upravit tato základní doporučení.

**microfertile™ kapalný** se aplikuje postřikem nebo zavlažováním.

Při seti a zavlažování: 1-10 L (dle velikosti plodiny a půdním rozboru) **microfertile™ kapalný** na hektar smíchané minimálně s 100 litry vody. Doporučujeme nejméně trojitá aplikace – 1. v listovém stádiu 2-4, 2. a 3. aplikace s odstupem 14 dní a dále při každém dalším zavlažování. Obecné pravidlo pro zvýšení výnosů je možné aplikovat vícekrát (při každém zavlažování), nikoliv větší koncentraci (doporučená je maximálně 1 % (1L produktu do 100 L vody) při seti a 1. listovém stádiu, 3 - 5 % v 2-4 listovém stádiu, v pozdějších stádiích maximálně do 10%, tedy 10L produktu na 100L vody).

**Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:** Při práci s přípravkem nejíst, nepít a nekouřit. Při manipulaci s přípravkem se doporučuje používat ochranné rukavice. Pro práci umýt ruce vodou a mýdlem a ošetřit vhodným reparačním krémem. Chránit před dětmi! První pomoc: při zasažení očí: Důkladně opláchnete oči proudem vody a vyhledejte lékaře. Při požití: Vypijte ihned 0,5 l vlažné vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení pokožky: Opláchnete pokožku dostatečným množstvím vody.

**Pokyny pro správné skladování:**

Skladování musí být ve schválených a uzavřených originálních obalech, na suchém místě a při teplotách 10-25 °C po dobu maximálně 3 měsíce. Je třeba zabránit přímému slunečnému záření a mrazu. Během skladování a aplikace je potřeba zabránit vypouštění do povrchových anebo podzemních vod.

**Doba použitelnosti:** tři měsíce v originálním balení při dodržení podmínek skladování

**Velikost balení:** litrů

**Výrobek je povolen pro použití v ekologické produkci v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/848.**

**Dodavatelé, výrobce a distributoři nezodpovídají za individuální použití *microfertile™ kapalný***  
**Laboratorní č.: 21DD002373 Certifikace Institutem hnojiv a osiv Lufa, SRN**

