

Green On® Aktiv**Organominerální hnojivo**

Výrobce: Phytoplanta GmbH, Fürschlag 3, D-91564 Neuendettelsau, Německo

Tel.: +49 9874 367 950

Evidenční číslo vzájemného uznání: V1059

Uvedení na trh: Rakousko, zákonně uvedeno na trh v Rakousku v souladu se zákonem o hnojivech (DMG) 2021. Individuální povolení podle § 9 DMG 2021

Hnojivo se stopovými živinami, organickým komplexotvorným činidlem a mravenčanem vápenatým.

Výchozí suroviny: minerální hnojiva, glycin, kyselina citronová

Fyzikální a chemické vlastnosti:

2,0 %	B	Vodorozpustný bór
0,5 %	Cu	Vodorozpustná měď v chelátu s glycinátem
7,5 %	Mn	Vodorozpustný mangan v chelátu s glycinátem
4,0 %	Zn	Vodorozpustný zinek v chelátu s glycinátem
15,1 %	CaO	Vodorozpustný vápník
3,0 %	N	Celkový dusík
6,8 %	S	Celková síra
30,5 %		Organické látky

Granulometrie: Granulát, > 97 % mezi 0,1 a 0,6 mm

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity v ČR.

Optimální stabilita chelátu při pH <7.

Účinné při doporučené listové aplikaci bez ohledu na hodnotu pH půdy.

Rozsah a způsob použití:

Green On® Aktiv je hnojivo se stopovými živinami s organickým komplexotvorným činidlem a mravenčanem vápenatým, které dodává plodinám bór (B), měď (Cu), mangan (Mn), zinek (Zn) a vápník (Ca). Jedná se o listové hnojivo pro zlepšení kvality ovoce a zeleniny. Používejte pouze v případě potřeby a v souladu s aplikačními dávkami. Při manipulaci používejte stejné ochranné pomůcky, které se standardně používají při aplikaci přípravků na ochranu rostlin. Velmi důležitý je obsah bóru ve výrobku. Nevdechujte mlhu z rozprašovače. Ochranná lhůta mezi poslední aplikací a sklizní je 5 dní.

Listová aplikace

Aplikace může být provedena postřikem nebo závlahou. Používejte v souladu se správnou odbornou praxí. Zvolte dostatečné množství vody pro dobré smáčení, vyhněte se sknutí aplikační kapaliny. Doba aplikace: nejméně 2-3 hodiny před závlahou nebo srážkami. Po použití zařízení vyčistěte.

Oblast použití: Zemědělství, zahradnictví, ovocnářství

Oblast aplikace	Dávka	Způsob aplikace	Počet aplikací/rok	Termín aplikace	Ochranná lhůta
Bobuloviny, zelenina	750 g/ha (1 ha = 750 g = cca 750 ml v odměrce)	Listová aplikace	1 – 4	Od nasazení plodů	5 dní

Ovocné stromy, vinná réva	750 g/ha (1 ha = 750 g = cca 750 ml v odměrce)	Listová aplikace	1 – 5	od nasazení plodů resp. od začátku zbarvování bobulí	5 dní
Hlávková zelenina (kapustovité rostliny, listová zelenina)	750 g/ha (1 ha = 750 g = cca 750 ml v odměrce)	Listová aplikace	1 – 5	od počátku formování hlavy	5 dní

Doporučení oficiální poradenské služby mají přednost. Odkazuje se na vnitrostátní právní omezení týkající se hnojiv. Doporučené dávky jsou pouze orientační.

Požadovaná aplikace se může lišit v závislosti na ročním období, počasí atd.

Mísitelnost

Z dosavadních výzkumů vyplývá, že je **Green On® Aktiv** mísitelný s většinou přípravků na ochranu rostlin schválených k použití při pěstování speciálních plodin. Do tank-mixu lze přidat také hnojiva s obsahem bóru; hnojiva obsahující bor ethanolamin jsou fyzikálně mísitelná, ale nedoporučujeme je jako prostředky pro míchání. **Green On® Aktiv** je mísitelný s roztokem dusičnanu amonného a močoviny zředěným v poměru 1:1 a roztoku thiosíranu amonného, pokud je **Green On® Aktiv** předem rozpuštěn ve vodě. Vždy dodržujte doporučené pořadí přidávání přípravků směsi do tank-mixu. Přidejte **Green On® Aktiv** jako první přípravek směsi do postřikové nádrže. Další přípravky do tank-mixu se přidávají až po rozpuštění produktu. V případě směsí v nádržích je třeba vzít v úvahu také předpisy ostatních mísících přípravků. U neznámých směsí je vhodné před přípravou většího množství postřikové směsi vyzkoušet fyzikální mísitelnost na malém množství vzorku (test mísitelnosti).

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Obsahuje mravenčan vápenatý, kyselinu boritou.

Pouze pro profesionální uživatele.

Věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H360FD Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Bezpečnostní pokyny

P201 Před použitím si obzarejte speciální instrukce.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou.

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P501 Odstraňte obsah/obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.

Skladujte mimo dosah potravin a krmiv a mimo dosah dětí a domácích zvířat v originálním uzavíratelném obalu.

Nebezpečí



UFI: F02R-TWHM-WJ9M-6SQH

Bezpečnostní listy jsou k dispozici na adrese www.phytoplanta.com

Pokyny pro správné skladování: Skladujte na suchém místě, bez mrazu, dobře větraném mimo dosah přímého slunečního světla.

Doba použitelnosti: 4 roky (od data výroby) v uzavřeném obalu. Otevřené balení dobře uzavřete.

Čistá hmotnost balení:

Číslo šarže: XXXX

Datum výroby: DD.MM.YYYY