



HNOJIVO ES

Roztokové NPK hnojivo

ALMIRO® Altron + je ve smyslu Nařízení č. 2003/2003 Evropského parlamentu a Rady týkajícího se hnojiv typovým hnojivem ES, přičemž splňuje kvalitativní znaky pro typ: C.2.1.

Složení:

Dusík (jako N) - min. 6,2 hmot. % přítomný výlučně v amidické formě,

Fosfor (jako P₂O₅) - min. 4,5 hmot. % přítomný ve vodě rozpustné formě,

Draslík (jako K₂O) - min. 5,5 hmot. % přítomný ve vodě rozpustné formě neobsahující chlór.

Čistá hmotnost: 3,6 kg

Výrobce:

ALMIRO energy for vegetation, s.r.o.

Melantrichova 477/20, Praha 1

Česká republika

Pro ALMIRO energy for vegetation, s.r.o. vyrábí:

FLORASERVIS, spol. s r.o.,

Dorastenecká 37, 831 07 Bratislava - Vajnory

Slovenská republika

Ostatní údaje:

Obsahuje také stopová množství mikroelementů: bór (B) vázaný v komplexní formě s monoetanolaminem, měď (Cu), mangan (Mn), molybden (Mo) a zinek (Zn) vázané ve formě citrátových komplexů a železo (Fe) chelátově vázáno (Fe EDDHA).



Doporučené použití hnojiva:

ALMIRO®Altron + aplikujte vždy v dávce 0,3 l/ha, nejčastěji v dávce vody 200 - 400 l/ha, při aplikacích v sadech a vinicích lze dávku vody zvýšit dle aplikační technologie. ALMIRO®Altron + je vhodné kombinovat ve společné aplikaci se všemi fungicidy, insekticidy, herbicidy a listovými hnojivy. Doporučené použití ALMIRO®Altronu + v jednotlivých plodinách pro zajištění efektivního růstu a vývoje rostlin a pro zvýšení výnosu a jeho kvality:

Řepka ozimá:

- Zahájení jarní vegetace, listová růžice – regenerace porostu
- Dlouhivý růst - nárůst biomasy, podpora tvorby bočních větví
- Butonizace - zvýšení výnosu
- Po odkvětu - zvýšení HTS, zlepšení kvality výnosu
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

Ozimé obilniny:

- Zahájení jarní vegetace (odnožování) – regenerace porostu, větší počet silných odnoží
- Sloupkování - nárůst biomasy, udržení produktivních odnoží
- Počátek metání - pozitivní vliv na zvýšení počtu zrn v klasech
- Konec metání až mléčná zralost - zvýšení HTS, zlepšení kvality výnosu
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

Jarní obilniny:

- Počátek odnožování - zvýšení počtu plodných odnoží
- Sloupkování - nárůst biomasy, udržení produktivních odnoží
- Počátek metání - pozitivní vliv na zvýšení počtu zrn v klasech
- Konec metání až mléčná zralost - zvýšení HTS, zlepšení kvality výnosu
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

Mák:

- Časně růstové fáze (1. - 4. list) - aktivace růstu, vyrovnání porostu
- Od vytvoření 5. listu - snížení toxicity herbicidů, vyrovnání porostu
- Dlouhivý růst - pozitivní ovlivnění výnosu
- Butonizace a kvetení - zvýšení HTS, zlepšení kvality výnosu
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

**Cukrovka:**

- Časné růstové fáze - snížení toxicity herbicidů, podpora růstu
- Aktivní růst - zakrytí řádků, pozitivní ovlivnění výnosu
- Pozdější aplikace - zvýšení výnosu, zvýšení cukernatosti
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

Slunečnice:

- Časné růstové fáze - snížení toxicity herbicidů, podpora růstu
- Fáze 4. - 8. list - podpora růstu
- Fáze tvorba úborů – konec kvetení - zvýšení výnosu, zlepšení kvality výnosu
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

Kukuřice:

- Růstové fáze - podpora růstu
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

Brambory:

- Růstové fáze – podpora růstu
- Tvorba pupat – zvýšení počtu hlíz
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

Luskoviny:

- Růstové fáze - podpora růstu
- Tvorba pupat – konec kvetení - zvýšení výnosu, zlepšení kvality výnosu
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

Kmín:

- Růstové fáze - podpora růstu
- Fáze kvetení – zvýšení výnosu, zlepšení kvality výnosu
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)



Zelenina:

- Růstové fáze - podpora růstu
- Kořenová zelenina - kdykoliv v době tvorby kořenů - zvýšení výnosu
- Brukvovitá zelenina - před tvorbou růžic, hlávek
- Plodová zelenina - fáze kvetení – tvorba prvních plodů - zvýšení výnosu
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

Sady:

- Fáze kvetení - zvýšení výnosu, zlepšení kvality výnosu
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

Chmel:

- Od začátku června dokonce července, 2 - 3 aplikace - zvýšení výnosu a jeho kvality
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

Vinná réva:

- Růstové fáze - podpora růstu
- Fáze kvetení – zvýšení výnosu, zlepšení kvality výnosu
- Kdykoli – regenerace porostu (mráz, krupobití, herbicidní šok)

Moření:

obiloviny 0,5 l/t osiva, mák + drobnosemenné plodiny 1 l/t osiva v běžných dávkách mořicí kapaliny.

Optimální počet aplikací během sezóny v tomtéž porostu 3. Vhodnost společných kombinací s přípravky na ochranu a výživu rostlin konzultujte s výrobcí těchto přípravků. S případnými dotazy týkajícími se použití ALMIRO®ALTRONU + se obračejte na jednotlivé regionální zástupce.

ALMIRO®Altron+ je kapalným hnojivem, při jehož výrobě je použita unikátní technologie ALMIRO®TECHNOLOGY, kdy jsou makroprvky a mikroprvky stabilizovány optimálně zvolenými aditivními látkami, včetně částic stříbra. Obsah aditivních látek nepřekračuje žádný z limitů vnosu do životního prostředí, posuzovaných v rámci SZP ES. Nízký obsah aditivních částic stříbra nemění charakter hnojiva a nemá fyziologický účinek na patogeny (ALMIRO®Altron+ není přípravkem na ochranu rostlin). Kapalné hnojivo ALMIRO®Altron+ neobsahuje chloridy a je také zdrojem rostlinami dobře asimilovatelné síry a uhlíku.



Rozsah a způsob použití:

ALMIRO®Altron+ je univerzální komplexní listové hnojivo nové generace. Je zdrojem všech základních rostlinných živin, železa vázaného ve formě vysoce účinného chelátu (Fe EDDHA) a všech významných stopových prvků.

V hnojivu přítomné aditivní látky výrazně zvyšují přijatelnost rostlinných živin a aktivně působí v metabolických pochodech uvnitř rostlinných buněk. Hnojivo pozitivně ovlivňuje růst a celkový vývoj rostlin. ALMIRO®Altron+ je vhodné aplikovat do porostů, u kterých byl pozorován snížený příjem živin v důsledku nepříznivých okolností (např. tzv. poaplikační „šok“ po použití pesticidů, sucho, mráz, vysoké nebo nízké teploty apod.) nebo v případech, kdy je vhodné iniciovat rychlý fyziologický rozvoj porostu. Hnojivo nenahrazuje cílenou výživu při výrazném deficitu některých makro nebo mikroprvků.

Dávkování:

Na mimokořenovou aplikaci postřikem na asimilační orgány rostlin se hnojivo doporučuje aplikovat v dávce 0,3 litry na hektar většinou v dávce postřikové kapaliny 200 – 400 litrů na hektar; u aplikací do chmele, ovocných sadů a vinic lze dávku vody zvýšit. Podrobnější doporučení aplikací podle plodin, růstových a vývojových fází na příbalovém letáku od výrobce.

Moření - obiloviny 0,5 l/t osiva, mák + drobnosemenné plodiny 1 l/t osiva v běžných dávkách mořící kapaliny.

Podmínky:

ALMIRO®Altron+ se skladuje v původních, dobře uzavřených obalech, v suchých skladech, odděleně od potravin a krmiv, při teplotě +5 až +30 °C. Chraňte před nepoučenými osobami a dětmi, před přímým slunečním svitem a sálavým teplem.



Povinné údaje v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 CLP:

Škodlivý pro vodní organismy, dlouhodobými účinky.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle.

Zabraňte uvolnění doživotního prostředí.

Odstraňte obsah/obal ve sběrném místě nebezpečných odpadů v obci.

Doba použitelnosti: 36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Velikost balení: 3 litry

Před použitím důkladně protřepat!

Případné sedimentace nesnižuje účinnost přípravku.

Datum výroby: uvedeno na obale

Číslo výrobní šarže: uvedeno na obale

Expirace: uvedeno na obale



Výrobce:

ALMIRO energy for vegetation, s.r.o.

Melantrichova 477/20, Praha 1

Česká republika

Pro ALMIRO energy for vegetation, s.r.o. vyrábí:

FLORASERVIS, spol. s r.o.,

Dorastenecká 37, 831 07 Bratislava - Vajnory

Slovenská republika