

**HNOJIVO ES**

**Kapalné dusíkaté hnojivo N(Mg), 19; (6) s bórem B, mědí Cu, manganem Mn a zinkem Zn**

18,6 % N celkový, z toho	vodorozpustný celkový dusík	250 g/l
14,9 % N močovinový	vodorozpustný močovinový dusík	200 g/l
3,7 % N nitrátový	vodorozpustný nitrátový dusík	50 g/l
5,6 % MgO	vodorozpustný oxid hořečnatý	75 g/l
0,19 % B	vodorozpustný bór v komplexu s monoetanolaminem	2,5 g/l
0,19 % Cu	vodorozpustná měď v chelátu s EDTA	2,5 g/l
0,37 % Mn	vodorozpustný mangan v chelátu s EDTA	5 g/l
0,37 % Zn	vodorozpustný zinek v chelátu s EDTA	5 g/l

**Zvláštní pokyny pro používání: Používat pouze v případě skutečné potřeby, nepřekračovat doporučené dávkování.** Používá se formou mimokořenové výživy postřikem na list rostlin.

**Obsah balení:** 26,9 kg • 538 kg • 1345 kg (tj. 20 litrů • 400 litrů • 1000 litrů)

**Výrobce:** AGRA GROUP a.s., Tovární 201, 387 15 Střelské Hoštice, Czech Republic

**Podmínky skladování:** Skladujte odděleně od potravin, mimo dosah dětí a v původních obalech. Hnojivo skladujte v původním balení, v zastřešené místnosti, při teplotě v rozmezí -15 °C až +30 °C.

**Maximální množství vrstev při skladování:** Kanystry 20 litrů - 3 vrstvy • kontejner 400 a 1000 litrů – 2 vrstvy.

**Doba použitelnosti:** 18 měsíců od data výroby hnojiva při dodržení podmínek skladování.

**Rozsah a způsob použití:** Hnojivo je určeno pro aplikaci do všech zemědělských plodin.

Hektarová dávka: **5,4 kg / ha** (tj. 4 litry / ha)

**Při aplikaci dbáme těchto zásad:**

1. Nepřekračujeme doporučenou koncentraci živného roztoku.
2. Nestříkáme při prudkém slunci a vysokých teplotách; nejlepší je ranní (po sejití rosy) nebo pozdně odpolední aplikace, postřik před deštěm nebo za deště není účinný.
3. Nestříkáme porosty fyziologicky či mechanicky poškozené nebo silně napadené chorobami a škůdci.
4. Připravenou postřikovou jíchou za stálého míchání ihned aplikujeme až do úplného spotřebování.

**Doporučená aplikace listového hnojiva**

Plodina	Termín aplikace	Dávka hnojiva (l/ha)	Doporučená dávka vody (l/ha)
obilniny	odnožování až kvetení	4	120 – 400
olejniny	2. list až kvetení	4	120 – 400
luskoviny	2. list až kvetení	4	120 – 400
okopaniny	2. list až uzavření porostu	4	120 – 400
kukuřice	od 2. listu	4	120 – 400
vinná réva	od 3. vyvinutého listu do fáze zaměkání bobulí	4	150 – 800
ovocné plodiny	od počátku vývoje listů	4	300 – 800
zelenina	tvorba listů či plodů	4	150 – 600
chmel otáčivý	od 2. páru listů	4	1.500 – 2.000

**FORTE alfa obsahuje mimo uvedených živin též látky významně podporující jejich příjem a následnou využitelnost pro růst a vývoj rostliny.**

**Při kombinování s dalšími hnojivy a přípravky na ochranu rostlin doporučujeme vždy provést zkoušku mísitelnosti. Hnojivo FORTE alfa přidáváme jako poslední složku. Nikdy nevytvářejte tankmix z koncentrovaných složek!**

**Obsah rizikových prvků v hnojivu nepřekračuje limitní hodnoty stanovené vyhláškou č. 474/2000 Sb.:**

(Cd < 1 mg/kg • Pb < 10 mg/kg • Hg < 1 mg/kg • As < 10 mg/kg • Cr < 50 mg/kg).

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

Při práci s hnojivem je zakázáno pít, jíst, kouřit. Je třeba dodržovat zásady osobní hygieny, po práci a před jídlem omýt pokožku rukou teplou vodou a mýdlem a ošetřit vhodným reparačním krémem.

**První pomoc:**

**Při zasažení očí:** Okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

**Požiti:** Vypít bezprostředně po požití 0,5 litru vlažné vody a vyhledat lékaře.

**Zasažení pokožky** Rychle opláchnout dostatečným množstvím vody, později důkladně, ale bez velkého mechanického dráždění, omýt vodou a mýdlem, odložit zasažený oděv. Ve všech těžších případech, při požití nebo zasažení očí vždy vyhledat lékařskou pomoc.

**Způsoby zneškodňování látky/přípravku:**

Zbytky přípravku (případně oplachovou vodu) shromážděte k opětovnému použití jako hnojiva.

Hnojivo se dodává balené.

**Výrobek je uváděn do oběhu v souladu s požadavky Nařízení (ES) 2003/2003 O hnojivech ze dne 13.10.2003 ve znění pozdějších předpisů. Výrobek odpovídá typu, uvedenému v odstavci C.1.1, Přílohy 1 Nařízení.**

**AGRA servis: [www.agra.cz](http://www.agra.cz), tel.: +420 383 399 737**

**Datum výroby/číslo výrobní šarže:**