

# HNOJIVO ES

Typ hnojiva D 5.1. Síran hořečnatý – roztok

## AKTIFER

### Element S-800

#### Rozsah a způsob použití:

AktiFer Element S-800 je hnojivem s obsahem 800 g/l mikromleté elementární síry. Elementární síra oxiduje na povrchu listů na síranové ionty. Délka oxidace je v závislosti na průběhu počasí (3-14 dní). Síra pozvolně uvolňovaná na povrchu listů pomáhá vyrovnávat deficit síry během rizikových růstových fází rostliny (brukvovitě, obilniny, cukrovka, brambory atd.). Síra ovlivňuje syntézu bílkovin, a proto je například u potravinářské pšenice vhodná aplikace společně s druhým a třetím fungicidem.

#### Nejdůležitější výhody:



listová  
aplikace



obsah  
adjuvantů



vyšší  
efektivita  
hnojení



bezpečný pro  
pěstování



dotádek  
EDTA



možnost míchat  
s pesticidy

#### Deklarovaný obsah živin:

Živina	% hmotnostní
Hořčík vodorozpustný jako MgO	5
Celková síra jako S	57
Hustota: 1,40 kg/l; pH kolem 5,5	

Objem:

# 20 l

Čistá hmotnost:

# 28,00 kg

# TEKUTÉ LISTOVÉ HNOJIVO

## Doporučené dávkování:

Plodina	Dávkování (l/ ha)	Termíny aplikace
Obilniny ozimé	3–5	podzim – od fáze 4 listů, jaro – od začátku vegetace do konce metání
Řepka olejná	3–5	podzim – od fáze 4 listů, jaro – ke každé aplikaci, ochrana proti černím, s lepením 2 l/ha
Kukuřice	3–5	od fáze 4 listů
Cukrová řepa	3–5	během celé vegetace

### Příprava pracovní tekutiny

AktiFer Element S-800 může být míselný s většinou přípravků na ochranu rostlin. Během prvního použití směsi v nádrži, je doporučeno provést zkušební směs v menším množství vody. Během zhotovování pracovní tekutiny je třeba:

- 1) naplnit nádrž postřikovače do poloviny vodou,
- 2) zapnout míchací zařízení,
- 3) nalít odměřené množství AktiFer Element S-800
- 4) eventuálně můžete přidat přípravek na ochranu rostlin,
- 5) doplnit vodou do požadovaného objemu, tekutinu musíte použít ihned po zhotovení.

Po provedení zákroku umyjte postřikovač vodou, ledaže použitý ochranný přípravek vyžaduje jiný způsob mytí.

### Technika postřiků

AktiFer Element S-800 může být použit ve všech postřikovačích, doporučený objem vody 200-1000 l/ha. Pro zlepšení účinnosti listového hnojiva by procedura měla být provedena večer nebo ráno anebo během pochmurného dne. Během tekutého hnojení půdy AktiFer Element S-800 může být použit pro všechny zavlažovací systémy i pro kapaci.

### Kombinace s přípravky na ochranu rostlin

Hnojivo je při uvedených koncentracích míselné s běžnými přípravky na ochranu rostlin. Před velkoplošnou aplikací takto vzniklých směsí je však vždy doporučeno vyzkoušet je nejprve na menší ploše. Vždy je nutné respektovat údaje výrobce o vzájemné míselnosti.

### Skladování

Hnojivo skladujte a převážejte v originálních neprodyšně uzavřených obalech, při teplotě od +5 °C do +30 °C, vyvarujte se náhlých změn teplot. Během skladování v nevhodných podmínkách (např. v teplotě pod +5 °C) může dojít k částečnému vysolení nebo k přebarvení hnojiva. Vzniklé krystaly

se znova po zředění vodou rozpustí. Tyto procesy nemají vliv na kvalitu výrobku. Zbytek pracovní tekutiny by měl být rozprášen na postřikávaném povrchu. Nesmí být vléván do kanalizačního systému. Neskladovat ve vrstvách. Obsah/obal likvidujte v souladu s platnými místními předpisy.

### Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

- Důkladně si umyjte ruce a tvář po použití přípravku.
- Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranu očí / ochranu obličeje.
- V PŘÍPADĚ ZASAŽENÍ KŮŽE: Umyjte velkým množstvím vody a mýdlem.
- V PŘÍPADĚ PODRÁŽDĚNÍ OČÍ: Opatrně oplachujte oči vodou několik minut. Vyjměte kontaktní čočky, pokud je máte nasazeny a pokud jsou snadno vyndat. Pokračujte ve vyplachování.
- POKUD PODRÁŽDĚNÍ OČÍ PŘETRVÁVÁ: Vyhledejte odbornou pomoc / navštivte lékaře.

Dodržujte pokyny pro použití, abyste zabránili rizik pro člověka a životní prostředí.

Pouze pro profesionální uživatele.

Hnojivo se dodává balené.

Původ hnojiva: VitaFer sp. z o.o. sp.k., Aleja Krakowska 19, 05-555 Tarczyn (Polsko)

Doba použitelnosti: 24 měsíců od data výroby

Datum výroby a číslo šarže jsou uvedeny na balení.

Dodavatel:

**BIOAKTIVCZ**

BioAktiv CZ s.r.o.  
Bořivojova 878/35  
130 00 Praha 3  
www.aktifer.cz

Výrobce (ve smyslu ES 2003/2003):

**VitaFer**  **AktiFer**  
Element S-800

VitaFer sp. z o.o. sp.k.  
Aleja Krakowska 19  
05-555 Tarczyn (Polsko)  
www.vitafer.pl