

AktiFer GROW

Pomocný rostlinný přípravek

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

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

Číslo rozhodnutí o registraci:

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost	Hodnota v %
Celkový dusík jako N	12
Fosfor vodorozpustný jako P ₂ O ₅	6
Vodorozpustný bór jako B	4,72
Vodorozpustný mangan jako Mn v chelátu s EDTA	2
Volné aminokyseliny	2,75

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity v mg/ kg pomocného rostlinného přípravku: kadmium 1, olovo 10, rtuť 1, arsen 20, chrom 50.

Pomocný rostlinný přípravek AktiFer Grow posiluje vývoj, tvorbu kořenů a zvyšuje odolnost rostlin proti abiotickému stresu.

Rozsah a způsob použití:

AktiFer® Grow se doporučuje na podzim pro ozimé plodiny pro zajištění vyšší odolnosti proti mrazu. Další využití je v jarních obdobích pro slabě vyvinuté ozimé plodiny a pro rychlý vegetativní vývoj jařin.

Výhody:

- Zvyšuje odolnost proti vymrzání.
- Stimuluje zakořenění a odnožování.
- Zvyšuje množství a kvalitu výnosu.

Doporučené dávkování:

plodina	Dávkování	Termíny aplikace
Obilniny ozimé	podzimní aplikace 2 l/ha jarní aplikace 3 l/ha	Podzim: fáze tvorby 4-8 listů (BBCH 14-18); Jaro: BBCH 15-22
Řepka olejná	podzimní aplikace 2 l/ha jarní aplikace 3 l/ha	Podzim: fáze tvorby 4-8 listů (BBCH 14-18); Jaro: BBCH 15-25
Jarní obiloviny	2 l/ha	BBCH 21-29
Mák setý	2 l/ha	BBCH 10-29
Brambory	2 l/ha	BBCH 10-14
Kukuřice	2 l/ha	BBCH 13-18

Příprava pracovní tekutiny

AktiFer GROW může být mísitelný 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 GROW
- 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 GROW může být použit ve všech postřikovačích, doporučený objem vody 200-1000 l/ha. Pro zlepšení účinnosti by procedura měla být provedena večer nebo ráno nebo během pochmurného dne. AktiFer GROW může být použit pro všechny zavlažovací systémy.

Kombinace s přípravky na ochranu rostlin

Pomocný rostlinný přípravek AktiFer GROW je při uvedených koncentracích mísitelný 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 mísitelnosti.

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 nasazené a pokud jsou snadno vyndat. Pokračujte ve vyplachování.
- POKUD PODRÁŽDĚNÍ OČÍ PŘETRVÁVÁ: Vyhledejte odbornou pomoc / navštivte lékaře.

Skladování

Výrobek 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 postříkaném povrchu. Nesmí být vléván do kanalizačního systému. Neskladovat ve vrstvách. Obsah/obal likvidujte v souladu s platnými místními předpisy.

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

Pouze pro profesionální uživatele.

Výrobek se dodává balený.

Hustota: 1,27 kg/l

Objem: 10 l

Čistá hmotnost: 12,70kg

pH: 5,0-7,0

Doba použitelnosti: 24 měsíců od data výroby

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby: