

BIOSTIMULAČNÍ
OŠETŘENÍ OSIVA

Auxzin®



Popis výrobku:

Kapalně hnojivo s biostimulantem pro aplikaci na osivo polních plodin. Obsahuje mangan, fosfor, zinek a patentovaný monomolekulární biostimulant TFU®.

Evidenční číslo vzájemného uznání: V1211

UFI: VGTG-VOXE-P00E-4NV9

Výrobce: IntraCrop® (divize Frontier Agriculture), Unit 21, Raleigh Hall Industrial Estate, Eccleshall, Staffordshire ST21 6JL, Spojené království Velké Británie a Severního Irska.

Kontakt výrobce: E-mail: admin@intracrop.co.uk
Tel.: +44 (0) 1926 634 801 | www.intracrop.co.uk

24hodinová nouzová služba výrobce

Pouze pro mimořádné události:
+44 (0)870 190 6777

Toxikologické informační středisko Nepřetržitě:
+420 224 919 293 nebo +420 224 915 402

Informace o bezpečnosti a ochraně zdraví

Standardní věty o nebezpečnosti:

H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H373: Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P260: Nevdechujte páry/aerosoly.

P264: Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla.

P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280: Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranu očí a ochranu obličeje.

P301+P330+P331: PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P303+P361+P353: PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou / osprchujte.

P304+P340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P391: Uniklý produkt seberte.

P501: Odstraňte obsah/obal v souladu s předpisy o nebezpečných odpadech, obalech a odpadech zabalů.



Nebezpečí

UN3264



27,5kg 20L e



AuxZin®

BIOSTIMULAČNÍ OŠETŘENÍ OSIVA

Charakteristika a účel použití

AuxZin® se aplikuje na osivo před výsevem. Dodává vybrané živiny a podporuje procesy výživy rostlin. Technologie TFU® přispívá ke stimulaci růstu kořenů a nadzemních částí rostlin.

Při použití podle návodu může výrobek podporovat zejména:

- rovnoměrné klíčení a rané vzházení ošetřené osiva,
- tvorbu kořenového systému a rané biomasy, zejména v podmínkách abiotického stresu,
- příjem vody a živin v počátečních fázích růstu,
- tvorbu výnosotvorných prvků a kvalitu produkce.

Chemické a fyzikální vlastnosti

Deklarovaný obsah živin je uveden v procentech hmotnostních (% hm.).

Hodnoty je nutné ověřit proti aktuálnímu analytickému protokolu a závaznému znění etikety.

Živina / forma	Deklarovaná hodnota (% hm.)
Fosfor rozpustný ve vodě, vyjádřený jako P_2O_5	4,9
Fosfor (P)	2,1
Síra rozpustná ve vodě, vyjádřená jako SO_2	14,0
Síra (S)	5,6
Vodorozpustný mangan (Mn)	7,9
Vodorozpustný zinek (Zn)	2,0

Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.

Složení

Obsahuje zejména: monohydrát síranu manganatého, heptahydrát síranu zinečnatého, kyselinu fosforečnou a složku TFU®.

Rozsah a způsob použití:

Výrobek není přípravkem na ochranu rostlin a není určen k regulaci škodlivých organismů rostlin.

Výrobek je určen k profesionálnímu ošetření osiva před výsevem. Aplikujte rovnoměrně na osivo v zařízení určeném k ošetření osiva tak, aby bylo dosaženo stejnoměrného pokrytí.

Plodina / skupina plodin	Dávka
Obilniny	2 l/t osiva
Olejninny a kukuřice	3 l/t osiva

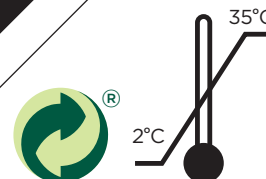
- Před použitím obal důkladně protřepejte nebo obsah promíchejte.
- Nepřekračujte doporučené dávky.
- Nemíchejte s jinými výrobky bez předchozího ověření fyzikální kompatibility a bez posouzení bezpečnosti směsi.
- Ošetřené osivo je určeno výhradně k výsevu; nepoužívejte je jako potravinu, krmivo ani surovinu ke zpracování.

Důležitá upozornění pro ochranu životního prostředí

- Zabraňte úniku výrobku a oplachových vod do kanalizace, povrchových a podzemních vod.
- Nekontaminujte vodní nádrže, vodní toky, příkopy ani půdu mimo ošetřované osivo výrobkem nebo použitým obalem.
- Zbytky výrobku, oplachové vody a prázdné obaly odstraňujte v souladu s právními předpisy o odpadech a pokyny uvedenými v bezpečnostním listu.
- Prázdné obaly po důkladném vyprázdnění a vypláchnutí předejte k recyklaci nebo oprávněné osobě; obaly nepoužívejte opakovaně k jiným účelům.



8



Podmínky skladování

Skladujte v původním, těsně uzavřeném obalu při teplotě 2 až 35 °C. Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a zdroji tepla. Skladujte odděleně od potravin, nápojů, krmiv a osiva určeného ke krmení. Uchovávejte mimo dosah dětí a hospodářských zvířat. Nádobu nepoužívejte opakovaně k jiným účelům.

Doba použitelnosti: 24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Datum výroby: Uvedeno na obalu.

Číslo šarže: Uvedeno na obalu.

Čistý objem balení: __L

Dovozce / právní zástupce v ČR:

Agrinova Consulting, s.r.o., Za Rybníkem 683, 252 42 Jesenice, Česká republika.

Výhradní distribuce v ČR:

Agrinova Group
www.agrinova.cz
info@agrinova.cz



BIOSTIMULAČNÉ
OŠETRENIE OSIVA

Auxzin®



Charakter výrobku

Hnojivo / hnojivý výrobok na ošetrovanie osiva poľných plodín s obsahom mangánu, fosforu, zinku a patentovaného monomolekulárneho biostimulátora TFU®.

Režim uvedenia do obehu v SR

Registrácia hnojiva uvedeného na trh v inom členskom štáte EÚ podľa § 5a zákona č. 136/2000 Z. z. / vzájomne uznané hnojivo.

Číslo vzájomného uznania 2847

Druh / typ výrobku

Roztok mangánového hnojiva s obsahom fosforu a zinku, určený na ošetrovanie osiva poľných plodín

UFI: VGTG-VOXE-P00E-4NV9

Čistý objem obalovej jednotky 20 l PE kanister

Výrobok nie je prípravkom na ochranu rastlín a nie je určený na reguláciu škodlivých organizmov rastlín.

Výrobca IntraCrop® (divízia Frontier Agriculture), Unit 21, Raleigh Hall Industrial Estate, Eccleshall, Staffordshire ST21 6JL, Spojené kráľovstvo Veľkej Británie a Severného Írska.

Kontakt výrobcu E-mail: admin@intracrop.co.uk
Tel.: +44 (0) 1926 634 801 | www.intracrop.co.uk

24-hodinová núdzová služba výrobcu

Iba pre mimoriadne udalosti: +44 (0) 870 190 6777

Národné toxikologické informačné centrum

Neprerušiteľne: +421 2 5477 4166 alebo +421 911 166 066

Informácie o bezpečnosti a ochrane zdravia

Výstražné upozornenia (H-vety):

H314: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H373: Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

H411: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia (P-vety):

P260: Nevdychujte pary/aerosóly.

P264: Po manipulácii dôkladne umyte ruky a zasiahnuté časti tela.

P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280: Noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranu očí a ochranu tváre.

P301+P330+P331: PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

P303+P361+P353: PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou alebo sprchou.

P304+P340: PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

P305+P351+P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P310: Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

P501: Zneškodnite obsah/obal v súlade s predpismi o nebezpečných odpadoch, obaloch a odpadoch z obalov.



Nebezpečenstvo

AuxZin®

BIOSTIMULAČNÉ OŠETRENIE OSIVA

Charakteristika a účel použitia

AuxZin® sa aplikuje na osivo pred sejbou. Dodáva vybrané živiny a podporuje procesy výživy rastlín. Technológia TFU® prispieva k stimulácii rastu koreňov a nadzemných častí rastlín.

Pri použití podľa návodu môže výrobok podporovať najmä:

- rovnomerné klíčenie a skoré vzhádzanie ošetroného osiva,
- tvorbu koreňového systému a skoré biomasy, najmä v podmienkach abiotického stresu,
- príjem vody a živín v počiatočných fázach rastu,
- tvorbu úrodných prvkov a kvalitu produkcie.

Chemické a fyzikálne vlastnosti

Deklarovaný obsah živín je uvedený v hmotnostných percentách (% hmot.).

Živina / forma	Deklarovaná hodnota (% hmot.)
Fosfor rozpustný vo vode, vyjadrený ako P_2O_5	4,9
Fosfor (P)	2,1
Síra rozpustná vo vode, vyjadrená ako SO_3	14,0
Síra (S)	5,6
Mangán (Mn) rozpustný vo vode	7,9
Zinok (Zn) rozpustný vo vode	2,0

Skupenstvo Kvapalný výrobok, ružovej farby nepríjemného zápachu

pH < 2

Stálosť kvapaliny Pred použitím dôkladne premiešajte. Používajte iba homogénny výrobok počas doby použiteľnosti.

Mrázuvzdornosť Neskladujte pri teplote nižšej ako 2 °C; chráňte pred mrazom.

Zloženie

Obsahuje: monohydrát síranu manganátého, heptahydrát síranu zinočnatého, kyselinu fosforečnú a biostimulačnú zložku TFU® (1,00 µM/l).

Rizikové prvky a rizikové látky

Obsah rizikových prvkov a látok neprekračuje limity platné v SR

Rozsah a spôsob použitia

Výrobok je určený na profesionálne ošetrovanie osiva pred sejbou. Aplikujte rovnomerne na osivo v zariadení určenom na ošetrovanie osiva tak, aby sa dosiahlo rovnomerné pokrytie

Plodina / skupina plodín	Dávka
Obilniny	2 l/t osiva
Olejniny a kukurica	3 l/t osiva

- Pred použitím obal dôkladne pretrepte alebo obsah premiešajte.
- Neprekračujte odporúčané dávky.

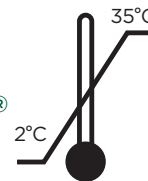
- Nemiešajte s inými výrobkami bez predchádzajúceho overenia fyzikálnej kompatibility a bez posúdenia bezpečnosti zmesi.
- Ošetrované osivo je určené výhradne na výsev; nepoužívajte ho ako potravinu, krmivo ani surovinu na spracovanie.

Dôležité upozornenia na ochranu životného prostredia

- Zabráňte úniku výrobku a oplachových vôd do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.
- Nekontaminujte vodné nádrže, vodné toky, priekopy ani pôdu mimo ošetrovaného osiva výrobkom alebo použitým obalom.
- Zvyšky výrobku, oplachové vody a prázdné obaly odstraňujte v súlade s právnymi predpismi o odpadoch a pokynmi uvedenými v karte bezpečnostných údajov.



8



- Prázdné obaly po dôkladnom vyprázdnení a vypláchnutí odovzdajte na recykláciu alebo oprávnenej osobe; obaly nepoužívajte opakovane na iné účely.

Podmienky skladovania

Skladujte v pôvodnom, tesne uzavretom obale pri teplote 2 až 35 °C. Chráňte pred mrazom, priamym slnečným žiarením a zdrojmi tepla. Skladujte oddelene od potravín, nápojov, krmív a osiva určeného na skrmovanie. Uchovávajte mimo dosahu detí a hospodárskych zvierat. Nádobu nepoužívajte opakovane na iné účely.

Doba použiteľno 24 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní podmienok skladovania.

Dátum minimálnej trvanlivosti Uvedený na obale.

Dátum výroby Uvedený na obale.

Číslo šarže Uvedený na obale.

Dovozca / distribútor v SR Blumeria consulting s.r.o.,
L.Okánika 590/4 949 01 Nitra, Slovenská republika
IČO: 46989617, DIČ: 2023698501,
IČ DPH: SK2023698501

www.blumeriaconsulting.sk