

Fișă tehnică – BioEho



Proprietăți fizice și chimice

Formă: lichidă

Conținut: produsele metabolice ale microorganismelor

Culoare: închisă

Miros: înțepător

pH: 6-7

Punctul de topire/punctul de înghe: 0°C

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și interval de fierbere: 100°C la 1.013 hPa

Punctul de aprindere: nu e specificat

Viteza de evaporare: nu e stabilit

Inflamabilitate: nu este relevant

Limita inferioară și superioară de explozie: nu este stabilit

Presiunea de vapori: nu este stabilit

Densitate: 1g/cm³ la 20°C

Densitate relativă: informația nu este disponibilă

Solubilitate

Solubilitate în apă: se poate amesteca în orice proporție

Coeficient de distribuție

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (log value): nu este relevant (anorganic)

Temperatura autoaprinderii: nu e stabilit

Temperatura de descompunere: nu e stabilit

Viscozitate

Viscozitate cinematică: 0,952mm²/s la 20°C

Viscozitate dinamică: 0,952 mPa s la 20°C

Proprietăți explozive: niciuna

Proprietăți oxidante: niciuna

Informații cu privire la clasele de pericol fizic: clase de pericol în conformitate cu GHS (pericole fizice): nu este relevant

Conținut de metale grele:

Zinc (Zn)	11,1 mg/kg
Cupru (Cu)	9,05 mg/kg
Cadmium (Cd)	<0,1 mg/kg
Plumb (Pb)	1,53 mg/kg
Nichel (Ni)	<0,1 mg/kg
Crom (Cr)	1,90 mg/kg
Mercur (Hg)	<0,01 mg/kg
Arsen (As)	<0,1 mg/kg
Molibden (Mo)	2,22 mg/kg
Cobalt (Co)	2,20 mg/kg

Cantitățile determinate sunt sub cantitățile maxime admise (MDS) pentru aplicare pe terenuri agricole

Efectele aplicării:

- conservarea mai îndelungată a frunzei standard în grâu și stimulează umplerea bobului
- refacerea după stresul cauzat de condițiile de mediu precare (în special în pomicultura)
- încurajează ramificarea în boabe de soia și rapiță

Efecte suplimentare ale acțiunii:

- pastrarea mai bună a rodului
- boabe mai mari de calitate mai buna

Doza de aplicare: 3l/ha

Doza maximă: fără restricții

Posibilitate de amestecare: cu toate pesticidele

Consecințele negative ale aplicării: niciuna

Notă: produsul este destinat pentru aplicare și asimilare foliara

Manualul utilizatorului: Aplicare în tratamente corective cu erbicide și tratamente fungicide.

Cele mai bune efecte cu biostimulatorii se obțin prin tratament preventiv înainte de apariția unor condiții de stres pentru plantă.

Informații de reglementare

Produsul respectă Regulamentul (EU) 2019/1009 al Parlamentului European și Consiliului din 05.06.2019.

Acest produs este etichetat în conformitate cu reglementările locale. Vezi pe ambalaj.

Certificat pentru producția ecologică UE: EU Ecocert 197622RS2100n5e

Certificat pentru producție ecologică pentru SUA: Ecocert NOP 197622RS2100n6e

**Manipulare și depozitare**

Sfaturi pentru manipularea sigură: Implementați măsurile de precauție în conformitate cu principiile bunei practici de igienă.

Cerințe specifice: Nu există

Depozitare: Depozitați produsul în ambalaje marcate într-un loc adecvat pentru a preveni modificarea caracteristicilor originale ale produsului. Evitați modificările în depozitarea produsului în ambalaje deschise, la o temperatură mai mare de 30°C și mai mică de 4°C.

Este produs din: 2016

Înregistrat în UE din: 2016

Perioada de valabilitate: 36 luni

Ambalare: 1l; 10l; 1000l

Preparatul este complet inofensiv pentru mediu (oameni, animale și plante)

Nu există niciun efect negativ al radiațiilor UV asupra formulărilor lichide ale îngrășămintelor microbiologice



Biofor System d.o. o.

Banatska 13, 11080 Zemun, Srbija

Tel: +381 64 183 34 22

E-mail: office@biofor.rs

www.biofor.rs