

Dumbli? naikinimas tvenkiniuose su žuvimis ET; 3785 ml

Prek?s ženklas: Priemon? tvenkiniams
naikinanti dumblius ET

Produkto Kodas: ET3785

Sandelyje: Out Of Stock

Kaina: 450.00€

Trumpas aprašymas

Dumbli? naikinimas tvenkiniuose su žuvimis „ET“; 3785 ml – efektyvi priemon? kontrolei bei prevencijai su dumbliais ir žalingomis bakterijomis tvenkiniuose ar fontanuose su žuvimis.

Aprašymas

**Dumbli? naikinimas tvenkiniuose su žuvimis „ET“; 3785 ml
Tvenkini? su žuvimis prieži?ros priemon? nuo vandens
žaliavimo ir dumbli? susidarymo.**

„ET“ yra pažangi, turinti žem? pH priemon?, sukurta dumbli? ir žaling? bakterij? kontrolei bei prevencijai dekoratyviniuose ir dirbtiniuose tvenkiniuose, KOI karpi? tvenkiniuose, dideliuose tvenkiniuose su žuvimis, k?drose, ežeruose, fontanuose, vandens rezervuaruose ir kitose vandens sistemose.

„ET“ greitai ir tolygiai pasklinda vandenyje. Nepaisant atskiedimo normos, aktyvus ingredientas – biologiškai aktyvi vario jon? (Cu++) forma, greitai ir tolygiai pasklis po vandens pavirši? ? kur? jis bus ?piltas. Priemon?s nereikia nei maišyti nei suplakti. Vanduo apdorotas su „ET“ gali b?ti naudojamas iš karto po atlikto vandens valymo, be žalos augalams ir žolei.

„ET“ yra sertifikuotas pagal NSF/ANSI Standart 60 kaip geriamojo vandens priedas ir užregistruotas JAV aplinkos apsaugos agent?ros. „ET“ turi unikal? hidrotrop?, kuris

padeda sudaryti didesnį šio jonų koncentraciją, keičiantis vandens sąlygoms.

Skirtingai nei kiti vario sulfato pagrindo vandens valymo produktai, kuriuos galima rasti šiandienos rinkoje, varis, esantis „ET“, yra ištirpintas ir, kas yra svarbiausia, vario jonų paskleidimas yra kontroliuojamas biologinio poreikio, o ne vandens sąlygų. Šios unikalios savybės leidžia Jums pasiekti ilgalaikį kontrolę, kovojant prieš dumblius ir bakterijas, išvengiant pernelyg intensyvios vandens priežiūros. Tol, kol jie veikia, vario jonai, esantys „ET“, išlieka vandenyje neribotą laiką nesudarydami nuosėdų, kurios nusostų vandens sistemų dugne. Unikali „ET“ savybės sudaro galimybes produktui tolygiai pasiskirstyti vandenyje be purškimo, maišymo ar plakimo.

Produkto savybės: dumblių prevencija, produktas be chloro.

Mūsų rekomenduojami produkto dozavimo būdai:

	Kol sunaikinami matomi dumbliai	Reguliari priežiūra
Tvenkiniams su laukiniais žuvimis	30–40 ml – 10 m ³ vandens (3–4 ml – 1 m ³ vandens)	kas 2 savaites.
Tvenkiniams su dekoratyviniais žuvimis KOI karpiais ir pan.	15–20 ml – 10 m ³ vandens (1,5–2 ml – 1 m ³ vandens)	kas 2 savaites.

Rekomenduojama vandens temperatūra +12 ir daugiau.

Siūlomas „ET“ naudojimas:

Padalinti reikiamą priemonės kiekį per pusę.

„Iš akies“ padalinant tvenkinį pusiau ir apeidami puslankiu nuo vieno tvenkinio vidurio iki kito, per ištiestą ranką, išpilame produktą.

Po dviejų savaičių likusią priemonės dalį išpilame eidami kitu tvenkinio puslankiu.

Gamintojo pateikiamos „ET“ dozavimo normos:

Vandens apimtis yra nurodyta kubais m³. Naudokite pradinę „ET“ numatytą dozę kas 14 dienų kol pranyks dumbliai. Tuomet profilaktiškai naudokite „ET“ palaikomąją dozavimo normą kas 14 dienų.

Ežeruose ir tvenkiniuose, geriamojo vandens rezervuaruose, drėkinimo kanaluose ir kitose vandens sistemose, kuriose yra žuvų, yra palaikoma maksimali 0,06 ppm vario koncentracija vandenyje ir naudojama „ET“ dozavimo norma.

Vandens sistemos, kuriose yra žuvų (0,06 ppm vario koncentracija):

Vandens tūris (m³/l)	Pradinis dozavimas (ml)	Priežiūros dozavimas (ml)
4 m³ (4000 l)	5,00 ml	2,50 ml
20 m³ (20000 l)	24,00 ml	12,00 ml
40 m³ (40000 l)	48,00 ml	24,00 ml
100 m³ (100000 l)	120,00 ml	60,00 ml
200 m³ (200000 l)	240,00 ml	120,00 ml
400 m³ (400000 l)	480,00 ml	240,00 ml
2000 m³ (2000000 l)	2,40 l	1,20 l
3000 m³ (3000000 l)	3,60 l	1,80 l
4000 m³ (4000000 l)	4,80 l	2,40 l

Vandens sistemose, kuriose nėra žuvų, tokiose kaip fontanai, nuotekų vandens tvenkiniai ir gyvulių atliekų laikymo duobėse „ET“ dozavimo normos svyruoja nuo 0,6 ppm iki 1,0 ppm vario koncentracija.

Vandens sistemos ir fontanai, kuriose nėra žuvų (1,0 ppm vario koncentracija):

Vandens tūris (m³/l)	Pradinis dozavimas (ml)	Priežiūros dozavimas (ml)
4 m³ (4000 l)	80,00 ml	40,00 ml
20 m³ (20000 l)	400,00 ml	200,00 ml
40 m³ (40000 l)	800,00 ml	400,00 ml
100 m³ (100000 l)	2,00 l	1,00 l
200 m³ (200000 l)	4,00 l	2,00 l
400 m³ (400000 l)	8,00 l	4,00 l
2000 m³ (2000000 l)	40,00 l	20,00 l
3000 m³ (3000000 l)	60,00 l	30,00 l
4000 m³ (4000000 l)	80,00 l	40,00 l

EarthTec® techniniai duomenys:

EPA Numeris: 64962-1 Algicidas/
Baktericidas.

Virimo temperatūra: 100° C.
Užšalimo temperatūra: 0° C.
Garų slėgis: 0,1 mm 20° C.
Garų tankis: 1,0.
Lyginamasis svoris: 1,2.
pH: 0,5.
Aktyvūs ingredientai (veiklioji medžiaga): Vario Sulfato Pentyhidratas* 20 % (* Vario metalo atitikmuo 5 %); Inertiniai ingredientai 80 %.
Amoniakas: 0,6% (NSF ataskaita) (masė).
Išvaizda: skaidrus mūlynas skystis.
Tirpumas vandenyje: labai tirpus.
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra: nėra.
Liepsnojimo ribos: nėra.
Sprogimo pavojus: nėra.

„ET“ naudojimo rekomendacijos:

„ET“ yra pats savaime pasklindantis preparatas. Purškimas nėra būtinas, nebent produktas yra sumaišomas su herbicidais arba yra purškiamas tiesiogiai ant dumblių sankaupų.

Dozuojami „ET“ litrai vienam hektarui, norint pasiekti pageidaujamo vario jonų (Cu++) koncentraciją:

Vandens gylis	0,06 ppm	0,12 ppm	1,0 ppm
cm	(Cu++)	(Cu++)	(Cu++)
30 cm	1,60 l	3,20 l	26,00 l
60 cm	3,20 l	6,40 l	52,00 l
90 cm	4,80 l	9,60 l	78,00 l

„ET“ reikalingas kovoti ir naikinti skirtingas dumblių rūšis:

Organizmai	0,06 ppm vario koncentracija	0,12 ppm vario koncentracija
	(Cu++)	(Cu++)
Cyanophyceae (Melsvieji-žalieji dumbliai)	Cylindrospermum, Gloeotrichia, Microcystis	Anabaena, Aphanizomenon, Calothrix, Nostoc, Oscillaria, Phormidium, Symploca
Chlorophyceae (Žalieji dumbliai)	Closterium, Conferva, Nitella, Spirogyra, Ulothrix	Chlorella, Chara, Cladophora, Coelastrum, Oedogonium, Pithophora*, Scenedesmus*, Zygnema
Diatomceae (Titnagdumbliai)	Asterionella, Fragilaria, Gomphonema, Melosira, Navicula	Achnanthes, Cymbella, Neidium, Tabellaria
Protozoa (Pirmuonys- Flagellates)	Dinobryon, Synura, Uroglena, Volvox	Chlamydomonas*, Eudorina, Glenodinium, Hawmatococcus, Pandorina

* Jei dumblių koncentracija labai didelė, reikalinga didesnė „EarthTec®“ vario ppm koncentracija.

„ET“ reikalingas kovoti ir naikinti skirtingas bakterijas? r?šis:

Bakterijos	0,1 ppm – 0,5 ppm vario koncentracija
Vibrio Cholera	(Cu++) per 24 valandas prie 0,5 ppm
E. coli	per 24 valandas prie 0,1 ppm
Streptococcus faecalis	per 48 valandas prie 0,1 ppm

„ET“ apskaičiavimo formulė:

1 ppm vario jonų koncentracija (Cu⁺⁺) – 1 litras „ET“ / 60 m³ vandens.

0,12 ppm vario jonų koncentracija (Cu⁺⁺) – 1 litras „ET“ / 500 m³ vandens.

0,06 ppm vario jonų koncentracija (Cu⁺⁺) – 1 litras „ET“ / 1000 m³ vandens.

1 ha (hektaras) – 3250 m³ vandens.

Pastaba. Mūsų pateiktas dozavimo prašymas yra rekomendacinio pobūdžio. Tiksliai informacijai vadovautis gamintojo produkto naudojimo instrukcija ir gamintojo saugos duomenų lapu. Klientas pats atsako už tvenkinio kubatūros apskaičiavimą ir dozavimo normų parinkimą. Gamintojo pateiktos rekomenduojamos dozavimo normos yra pateikiamos remiantis šioje pramonės šakoje priimtinomis praktikomis ir yra taikomos esant įprastinėms vandens sąlygoms.

Kiekis: 3785 ml.

Pagaminta: JAV.

Daugiau informacijos apie „ET“ produktą: tel. 8 639 33 900 arba el.p. info@baseinuchemija.com

Pastaba. Produktus naudokite saugiai. Prieš naudodami visuomet perskaitykite etiketą ir informaciją apie produktą.