

# Probiotikai Tvenkiniams – tvenkini? valymas nuo dumbli? ir mikrobiologin?s b?kl?s gerinimas ; 1 l



**Prek?s ženklas:** Probiotikai Tvenkiniams – ekologiškas, 100% nat?ralus, gyvas probiotinis produktas vandens telkini? valymui ir mikrobiologin?s b?kl?s gerinimui

**Produkto Kodas:** Probio1

**Sandelyje:** 68

**Kaina:** 85.00€

## Trumpas aprašymas

„Probiotikai Tvenkiniams“ – tvenkini? valymas nuo dumbli? ir mikrobiologin?s b?kl?s gerinimas; 1 l. Probiotinis preparatas „Probiotikai Tvenkiniams“ yra ekologiškas – 100% nat?ralus, gyvas probiotinis produktas, skirtas vandens telkini? su žuvimis valymui ir mikrobiologin?s b?kl?s gerinimui.

## Aprašymas

„Probiotikai Tvenkiniams“ – tvenkini? valymas nuo dumbli? ir mikrobiologin?s b?kl?s gerinimas. Probiotinis preparatas „Probiotikai Tvenkiniams“ yra ekologiškas – 100% nat?ralus, gyvas probiotinis produktas, skirtas vandens telkini? su žuvimis valymui ir mikrobiologin?s b?kl?s gerinimui.

„Probiotikai Tvenkiniams“ produkto sud?tyje esantys gyvi efektyv?s anaerobiniai mikroorganizmai, enzymai ir antioksidantai, efektyviai mažina organin? tarš?, kei?ia vyraujan?i? mikroflor?, sukurdami nepalankias s?lygas daugintis patogeniniams mikroorganizmams, efektyviai mažina daugumos bakterin?s kilm?s dumbli? susidarym?. „Probiotikai Tvenkiniams“ produktas gaminamas nat?ralios fermentacijos b?du, jo sud?tyje n?ra genetiškai modifikuot? medžiag?, jis yra

**ekologiškas.**

## **Probiotinio preparato „Probiotikai Tvenkiniams“**

Kiekviename vandens telkinyje yra savita tarša, kuri kinta priklausomai nuo paviršinių nuotekų, patenkančių į vandens telkinį, užterštumo ir sudėties, paukščių ir vėjo pernešamų mikroorganizmų ir kitų veiksnių. Jeigu dėl tokių veiksnių vandenyje padaugėja patogenų ir/ar bakterinės kilmės dumblių, atsiranda plūduriuojanti tarša, t.y. pasikeičia vandens pH, keičiasi vandens telkinio ekologinė būklė, jis „susserga“, vanduo pradeda dvokti, jame trūksta deguonies augalams ir žuvims, atsiranda bakteriniai dumbliai ir dar didėja plūduriuojanti tarša.

— esantys naudingi (probiotiniai) anaerobiniai mikroorganizmai sukuria „sveiką“ mikrobiologinę pusiausvyrą vandenyje. Jų kiekis turi būti pakankamas, kad jie pradėtų dominuoti ir stabdyti puvinimo procesus.

## **Probiotinio preparato „Probiotikai Tvenkiniams“**

- Ekologiškas ir draugiškas aplinkai produktas.
- Naikina organinę taršą, vanduo tampa skaidresnis.
- Stabdo patogeninių mikroorganizmų ir daugumos bakterinės kilmės dumblių dauginimąsi bei likviduoja juos.
- Atstato reikiamą deguonies lygį vandenyje žuvims ir augalams.
- 100% natūralus ir visiškai saugus gyvūnams, žuvims, augalams ir žmonėms.

## **„Probiotikai Tvenkiniams“ – gyvas ir natūralus produktas vandens telkiniams**

Produktas yra skirtas gerinti vandens telkinio vandens kokybę, valdyti mikroorganizmų populiacijas, eliminuoti dumblius bei slopinti patogeninę mikroflorą. Preparatas naudojamas dekoratyviniuose tvenkiniuose, golfo tvenkiniuose, maudymvietėse, akvakultūrų tvenkiniuose, žuvų auginimo tvenkiniuose, lietaus vandens tvenkiniuose ir t.t. Produktas ilgą laiką mažina dumblių kiekį ir nemalonius kvapus.

## **Probiotikų gamavimo technologija**

Probiotiniai produktai gaminami natūralios fermentacijos būdu iš ekologiškų žaliavų, nenaudojant jokių cheminių ar genetiškai modifikuotų medžiagų (non-GMO). Technologija yra unikali tuo, kad produktai ilgai išlieka nepakitę originalioje pakuotėje, skirtingai nuo daugelio kitų gamintų panašios produkcijos. Veiksmingiausias probiotinių mikroorganizmų balansas ir maksimali koncentracija (iki 10<sup>7</sup>) pasiekama

unikalios patentuotos technologijos dėka, todėl probiotinis produktas savybės ir sudėtyje esantis probiotinis mikroorganizmas simbiozės išlieka nepakitęs ne mažiau, kaip 2-jus metus nuo pagaminimo datos. Produktas naudojimas yra ekonomiškas ir labai efektyvus, o ilgas galiojimo terminas mažina logistikos kaštus.

\_\_\_\_ Purškimas yra efektyviausias panaudojimo būdas, bet galima produktą laistyti arba pilstyti.

Produkto praskiedimo dydis apsprendžia preparato mikrofloros kontakto su dumbliais efektyvumą. Praskiedimo dydžiai priklauso nuo naudojamos išpurškimo įrangos, o jos neturint – preparato tirpalo išmaišymą reikia atlikti vandens telkinio paviršiuje. Optimaliausia kai praskiestas tirpalas išpurškiamas aerozoliniu pavidalu ant telkinio vandens paviršiaus. Preparato naudojimo kiekis priklauso nuo užterštumo bei įvedimo būdo (nuo 0,2 l iki 0,5 l - 1 arui, t.y. nuo 20 l iki 50 l - 1 hektarui)

Terpti vandens telkinį santykiu nuo 1:100.000 iki 1:1.000.000. Pakranėje (1-1,5 m nuo kranto) apdorojimui prieš vartojimą praskiesti nechloruotu vandeniu (galima iš to paties vandens telkinio) santykiu 1:1000 ir išpurkšti taip, kad 1 kvadratiniam metrui tektų 1-5 ml koncentruoto produkto. Terpiant galima naudoti siurblius, purkštuvus ir kitas maišymo priemones, vengiant tiesioginio saulės spindulių (vakare arba lyjant). Nenaudoti, jeigu pH daugiau negu 3,9.

Preparato mikroflora jautri UV šviesai, todėl vandens telkinio apdorojimas negali būti vykdomas esant intensyviai saulės šviesos spinduliuotei, geriausia praskiestą tirpalą naudoti apsiniaukus arba vakare.

Po pagrindinio apdorojimo gali likti atskiri plotai užteršti dumbliais, mėsio būgyje reikalingas papildomas į apdorojimas minėtoms preparato koncentracijoms:

<b>Vandens telkinys – tipas</b>	<b>Produkto kiekis (1 a- 1 ha)</b>	<b>Praskiedimo laipsnis</b>	<b>Pakartotiniam naudojimui esant reikalui</b>
<b>Dekoratyviniai tvenkiniai</b>	0,2 – 0,5 l/a (20 l iki 50 l - 1 ha)	>1:500	>1:1000
<b>Golfo tvenkiniai</b>	0,3 l/a	>:300	>1:600
<b>Maudymvietės</b>	0,2 – 0,3 l/a	>1:300	>1:600
<b>Lietaus vandens telkiniai</b>	0,2 – 0,3 l/a	>1:400	>1:800
<b>Akvakultūra?</b>	20 -30 l/ha	>1:200	>1:400

(žuvininkystės) tvenkiniai			
<b>Dekoratyviniai baseinai</b>	0,1 – 0,3 l/a	>1:500	>1:1000

**Saugojimas:** laikyti +5 – +50 laipsnių temperatūroje, vengti tiesioginių saulės spindulių, praskiedus sunaudoti per 2-3 dienas, likutį laikyti gerai uždarytoje taroje. Dėl natūralios fermentacijos proceso produkte gali atsirasti nuosėdos, tačiau tai neturi tokios produkto kokybei ir efektyvumui.

**Sudėtis:** naudingų mikroorganizmų kultūrų mišinys, nechloruotas vanduo, cukrašvendrių melasa, mineraliniai milteliai, jūros druska, žolelių ekstraktai.

**Analitinė sudėtis:** vanduo - 98,63%, angliavandeniai - 1,21%, baltymai 0,15%, riebalai - 0,008%, pelenai 0,002%.

**Kiekis:** 1l

**Daugiau informacijos apie produktą:** tel. +370 639 33 900 arba el.p. [info@baseinuchemija.com](mailto:info@baseinuchemija.com)

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

Dėmesio: prekės išvaizda arba pakuotė (tara) pavaizduota nuotraukoje gali neatitikti realios prekės išvaizdos arba pakuotės dydžio.