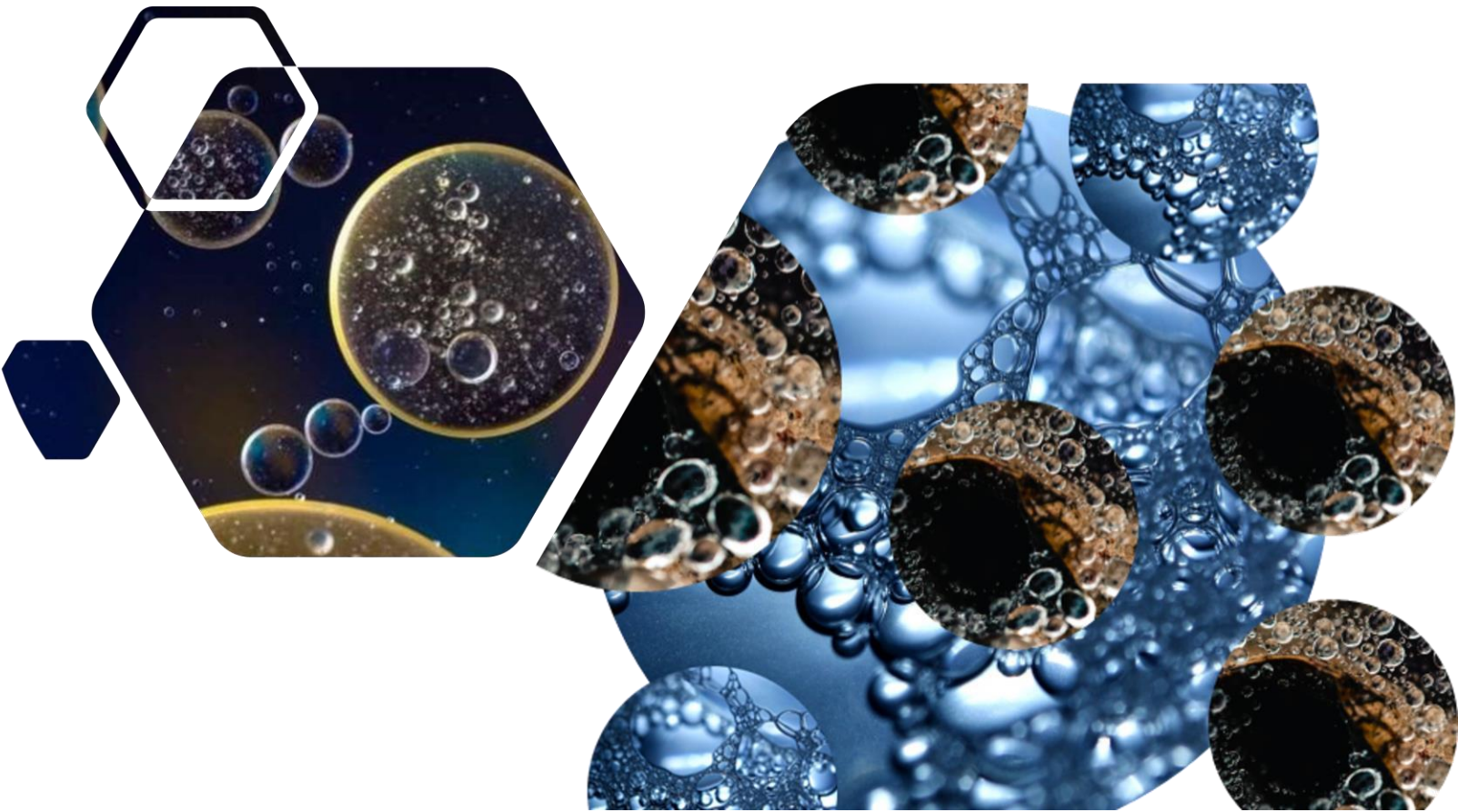


Avibac BioRemediator



Naftos atliekų bioskaidiklis

PRODUKTO INFORMACIJA

Avibac BioRemediator yra labai aktyvių patentuotų mikrobu produktas, skirtas nafta užteršto dirvožemio ir vandens valymui.

Avibac BioRemediator mikrobai gamina naftą ardančius multifermentus ir emulsiklius, kurie greitai padidina sudėtingų naftos molekulių skaidymą į paprastas trumpos grandinės riebalų rūgštis ir CO₂, todėl vyksta greitas naftos biologinio skaidymo procesas, atkuriantis sveiką užterštos aplinkos būklę. Be multifermentų ir emulsiklių gaminančių savybių, **Avibac BioRemediator** mikrobai tirpina fosfatą, kalį, silikatą, cinką ir mikroelementus, dėl kurių mikrobai gali lengvai gauti maistines medžiagas, kad paskatintų biologinio skaidymosi procesą. **Avibac BioRemediator** tinka naftos užterštomis žemės ūkio naudmenoms atkurti. **Avibac BioRemediator** mikrobai atrenkami iš gamtos, taikant selektyvius izoliavimo procesus, siekiant nustatyti mikrobus, turinčius didžiausią multifermentinį aktyvumą ir gebėjimą augti esant platesniam naftos teršalų diapazonui, pH, temperatūrai, druskų koncentracijai ir įvairiems ištirpusio deguonies lygiams.

VALOMI TERŠALAI

Žalia nafta, benzinai, dyzelinas, reaktyviniai degalai, žibalas, angliavandeniliai, toluenas, naftalenas, antracenas, benzenai, nitrofenoliai, halometanai ir kiti susiję angliavandeniliai.

NAUDA

- Valo įvairius naftos teršalus
- Greitesnis skaidymas, kaina ir paprastas transportavimas efektyvus
- Pritaikymas visų tipų nafta užterštoje aplinkoje: dirvožemyje, gėlame ir sūriame vandenyje, druskingose pelkėse, lagūnose, saugyklų tvenkiniuose, atliekų apdorojimo įrenginiuose, reaktoriuose, jūrų triumo vandenyse, balastiniame vandenyje ir žemės ūkio paskirties žemėje.
- Gamtoje saugus mikrobinis produktas be cheminių medžiagų, skirtas naftos biologiniam regeneravimui
 - Greitai atkurkite sveikatą ir natūralų užterštos aplinkos biomą

SUDĖTIS

- **Sudėtis: patentuoti mikrobai, sudaryti iš bentonito (nešiklio) su mikrobinėmis maistinėmis medžiagomis.**

Teikėjas: MB Aviris, Laisvės al. 101-35, Kaunas, Lietuva

Tel. +370 62168746

Email: mbaviris@yahoo.com, info@avirisadditives.eu
www.avirisadditives.eu, www.avirisbio.com

- **Produkto bakterijų kiekis:** 1.0 x 10¹⁰ CFU/g (10 billion CFU/g).
- **Specifikacija:** Milteliai; pH: nuo 5,5 iki 8,5; Drėgmės kiekis: nuo 5 iki 10%; Pakuotė: 100–250 g vandenyje tirpūs maišeliai ir 5–25 kg plastikiniai kibirai.

Naudojimas

Nafta užterštas vanduo ar dirvožemis yra apdorojami maždaug 0–30 cm gylyje nuo paviršiaus, kad būtų lengviau pernešti deguonį ir maistines medžiagas. Vienodas perkėlimas gali būti pasiektas įdirbant (dirvožemį) arba maišant/aeruojant (vanduo), priklausomai nuo užterštos vietos situacijos.

- Prieš naudojimą 1,0 kg **Avibac BioRemediator** praskieskite 25–30 l švaraus šilto vandens (28–30 oC) ir leiskite sumaišytiems mikrobams pastovėti nuo 45 minučių iki valandos.
- 1,0 kg **Avibac BioRemediator** praskiesto 25–30 l vandens, gali apdoroti 230-460 kvadratinį metrų užterštos vietos. Tolygiai purkšti ant užteršto vandens ar dirvožemio paviršiaus.
- Jei įmanoma, sukaskite užterštą dirvą po savaitės naudojimo arba nuolat maišykite/aerokite nafta užterštą vandenį.
- Pakartotinai panaudokite **Avibac BioRemediator** dviejų savaitių intervalu.

NAUDOTOJŲ SAUGOS REKOMENDACIJOS

Naudokite asmenines apsaugos priemones (AAP) – akinius, batus su kojineis, vandeniui atsparias pirštines, ilgas kelnes ir marškinius ilgomis rankovėmis. Dėvėkite NIOSH patvirtintą kietųjų dalelių respiratorių su N, R arba P filtru su NIOSH patvirtinimo numerio priešdėliu TC-84A. Jei produktas pateko ant odos, kruopščiai nuplaukite vandeniu

SAUGOJIMAS

Laikyti tamsioje vėsioje sausoje vietoje (25–28oC) ir, jei įmanoma, atšaldyti (4oC). Sunaudoti nepasibaigus etiketėje nurodytam tinkamumo laikui. Galiojimo laikas galioja neatidarytoms talpykloms, laikomoms laikantis išvardytų laikymo sąlygų.

DĖMESIO: LAIKYTI VAIKAMS NEPASIEKIAMOJE VIETOJE