

IM–Roadcleaner Probio



Technisch Informatieblad

Ref.: 4923 / IM-1000-PROB

Beschrijving:

Een hoog innovatieve geconcentreerde, licht schuimende en pH neutrale effectieve reiniger voor het verwijderen van olievervuilingen op wegdekoppervlakken en straten. Het product werkt na aanbrengen langdurig tot diep in de poriën van het wegdekoppervlak en werkt reinigingspositief op synthetische olie- en vetvervuilingen op beton- en asfaltoppervlakken, steen, kunststof, hout, glas en rubber.

Deze innovatieve reinigingsvloeistof is gebaseerd op een speciale selectie van specifieke stammen van natuurlijke sporenvormende bacteriën, die in staat zijn om organisch chemische verbindingen zowel aeroob als anaeroob af te breken door ze om te zetten in eenvoudige verbindingen en energiebronnen. De geselecteerde micro-organismen zijn biologisch zeer actief door hun vermogen reacties te katalyseren via snelle enzymatische activiteit. De samenwerking tussen de traditionele reinigende bestanddelen en deze micro-organismen geeft een duale boost op de reinigende werking, waarbij tot diep in de porositeit van het oppervlak wordt binnengedrongen. Door het hoge vermenigvuldigingsvermogen koloniseren de nuttige micro-organismen op en in het te reinigen oppervlak en werken daarmee op plaatsen waar traditionele reinigingsproducten of mechanische ondersteuning, niet effectief zijn.

Ook voor het reinigen van roet, vuil en eiwitafzettingen. De reiniger is speciaal ontworpen voor de afbraak van synthetische, dierlijke, plantaardige en minerale oliën en vetten, aromaten en andere koolwaterstoffen. De neutrale pH-instelling het product niet corrosief op metalen, materialen en machines. Zonder oplosmiddelen en dus niet brandbaar. Snel scheidend in afvalwatersystemen. Geschikt voor alle reinigingssystemen. Zonder siliconen, zonder fluorverbindingen, zonder schadelijke complexvormers. Zonder geurstoffen. Gebaseerd op gemakkelijk biologisch afbreekbare grondstoffen.

Toepassing:

Reinigen van beton- en asfaltoppervlakken, ZOAB, steen, klinkers, andere poreuze steenoppervlakken, kunststof, hout, glas en rubber. Ideaal te gebruiken als olievlekkenreiniger op betonnen platen bij het tankstation, carwash en Truckwash. Ideaal voor gebruik in de wegenbouw..

Gebruiksaanwijzing:

Aanbrengen in een verdunning van puur gebruik tot een 1:40 in water, afhankelijk van het vervuilingsniveau, met ongeveer 0,1 liter/m² door te spuiten. Aanbrengen en laten inwerken. Na het inwerken het oppervlak eventueel met een beetje extra water naschrobben. Borstelen, stoomstralen tot lichte schuimvorming. Na de reiniging de vloeistof opnemen met een zuiger of absorberen met olie-absorptiemiddel.

Bij zeer sterk zuigende ondergronden desgewenst meerdere malen aanbrengen tot het materiaal niet meer opgenomen wordt. Indien mogelijk middels schrobmachine het materiaal extra inwrijven. Inwerktijd van enkele uren tot enkele dagen. Verzadigd materiaal verwijderen en behandeling herhalen tot geen vervuiling meer naar de oppervlakte komt.

Productdetails:

toestand:	vloeibaar
kleur:	Geel
Geur:	typisch
pH bij 20 °C:	ca. 7 bij 100%
Dichtheid bij 20 °C:	ca. 1,0 Kg/L
Houdbaarheid/opslag:	1 Jaar / 5°C – 35 °C, Optimaal = 20°C, droog en gesloten

Inhoudsstoffen:

Niet-ionische oppervlakte actieve stoffen: ≥ 5 - $< 15\%$

Anionische oppervlakte actieve stoffen, Conserveringsmiddel: $< 5\%$

(Conserveringsmiddel= Mengsel van: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol 3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1): $< 0,1\%$)

Opmerking:

Voordat u dit product gebruikt en/of verder verspreidt, verwachten wij dat u bekend bent met de inhoud van het "veiligheidsinformatieblad" (conform 1907/2006/EG, Art. 31).

Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade die door onoordeelkundig gebruik ontstaat. De verstrekte informatie dient als richtlijn voor gebruik. Controleer de materiaaleigenschappen vóór gebruik.

Wij zijn niet aansprakelijk voor schade die voortkomt uit oneigenlijk gebruik. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad en het gegevensblad.