

ECOPPOINT

PRODUCTINFORMATIEBLAD

By nature,
for life

Eco-Point Group

NL Canadaweg 28, 4661 PZ Halsteren T: +31(0)164-632555

BE Ringlaan 17/A, 2960 Brecht T: +32-33755288

E: info@eco-point.com W: www.eco-point.com

PRODUCTINFORMATIEBLAD

E.P. Biotef R. is een universeel, biologisch afbreekbaar, smeer-, reinigings- en onderhoudsmiddel met de toevoeging van een teflon dispersie in een raapzaadolie.

Productomschrijving

E.P. Biotef R is een geconcentreerde dispersie van homogeen verdeelde colloïdale Teflon/PTFE-deeltjes in een biologisch afbreekbare natuurlijke raapzaadolie. Vanwege een zeer specifiek additievenpakket is E.P. Biotef R een revolutionair, hoogwaardig smeer-, reinigings- en onderhoudsmiddel. De Teflon/PTFE-deeltjes voorkomen een metaal op metaal contact en zijn bovendien bestand tegen zeer hoge vlakdrukken. Zelfs bij onvoldoende smering verhinderen de grote aantallen Teflon/PTFE-deeltjes een metaal-op-metaal contact.

Oplossingsgebieden

- de meeste gebruikelijke vetten trekken vuil, zand, stof e.d. aan
- onvoldoende smering veroorzaakt slijtage
- slijtage resulteert in extra onderhoud en kosten
- hoge wrijving betekent extra hoge energie
- onvoldoende smering veroorzaakt corrosieproblemen

Duurzame oplossing

E.P. Biotef R is het revolutionaire antwoord op al deze smeer- en beschermingsproblemen. E.P. Biotef R smeert, reinigt en beschermt het oppervlak zodanig dat de slijtage van kettingen en kabels e.d. tot een drastisch minimum beperkt worden en uiteindelijk een forse kostenbesparing gerealiseerd wordt.

Speciale voordelen

- Een vloeibare olie die doordringt tot in de kleinste openingen.
- Op basis van natuurlijke raapzaadolie.
- E.P. Biotef R is voor 94% biologisch afbreekbaar volgens CEC L-33-T-82 (inert materiaal is niet biologisch afbreekbaar).
- Heeft corrosiewerende eigenschappen.
- Geeft extra smering door de Teflon/PTFE-deeltjes.
- Vermindert stickslijp.
- Heeft een reinigende werking.
- Maakt vastgeroeste bouten en moeren weer los.
- E.P. Biotef R is een hoogwaardig smeermiddel.

Eco-Point Group

NL Canadaweg 28, 4661 PZ Halsteren T: +31(0)164-632555

BE Ringlaan 17/A, 2960 Brecht T: +32-33755288

E: info@eco-point.com W: www.eco-point.com

Speciale voordelen (vervolg)

- Heeft een enorm penetrerend vermogen.
- Is een multifunctioneel product, dat vele middelen vervangt, zoals kruipolie, ketting-olie en vetten, die vaak enorm duur zijn.
- Heeft een betere en langduriger smering dan welke andere conventionele olie ook.
- Werkt bij temperaturen van -50°C tot +80°C.
- Maximale druk: >2700 Ncm² (volgens de Timken test bij 100°C).
- Klimaatkamertest: >504 uur volgens ASTM D1748.
- Zoutsproeitest: >14 uur volgens ASTM B117.

Toepassingsgebieden

Toe te passen als gecombineerd smeer-, reinigings- en beschermingsmiddel:

- voor het onderhouden en smeren van installaties
- voor kettingzagen in de bosbouw
- op kabels, kettingen en transportbanden
- als vervanger voor kruipolie en smeermiddelen
- als conserveringsmiddel van metalen oppervlakken
- voor lagers en open tandwielen
- op scharnieren, sloten, spindels en verbindingen
- E.P. Biotef R is een multifunctioneel product

Bijzonderheden

E.P. Biotef R is niet alleen een olie, maar een compleet onderhoudssysteem.

E.P. Biotef R verdringt vocht, smeert, reinigt en beschermt. Schudden voor gebruik!

Gebruiksaanwijzing

E.P. Biotef R kan met een sprayer opgebracht worden of via een luchtpomp-sprayer.

Verpakkingsmateriaal

Eco-Point International verpakt haar producten in metaal of in polyethyleen H.D. en neemt bij vervolgoorders lege/schone verpakking kosteloos retour voor recycling of reconditionering. P.E. heeft bij verbranding geen schadelijk effect op het milieu.

Sprayflessen van Eco-Point International zijn gemaakt van PE of PET: licht van gewicht, gering grondstofverbruik per verpakking, gering energieverbruik bij productie, vrijwel onbreekbaar, dus een lange levensduur, geringe hoeveelheden afval bij productie en latere recycling, geen schadelijke stoffen bij verbranding, 100% recyclebaar.