

PLANTO WIREWAY BIO

Miljöanpassat linsmörjmedel



Produktbeskrivning

PLANTO WIREWAY BIO är ett miljöanpassat linsmörjmedel. Produkten är zinkfri och baserad på biologiskt nedbrytbara samt förnyelsebara estrar.

Användningsområden

PLANTO WIREWAY BIO är speciellt utvecklad för smörjning av gamla eller nya ställinor inom det marina segmentet. Framförallt smörjning av stålvajrar på linfärjor. PLANTO WIREWAY BIO är även mycket lämplig för användning inom andra områden, tex smörjning av kranlinor, staglinor, vajer för skogsvagnar samt linor i skidanläggningar eller hisskonstruktioner. Appliceringsanvisning: Före insmörjning bör linan stålborstas ren från föroreningar. Applicering kan ske med pensel, genom doppning eller med sprayutrustning.

Egenskaper och fördelar

Den tydliga miljöfördelen vid användning av PLANTO WIREWAY BIO gör den till det främsta alternativet när det gäller att minska miljöpåverkan. PLANTO WIREWAY BIO tränger in till linans kärna och skyddar både insidan och utsidan av ställinan. PLANTO WIREWAY BIO har mycket bra korrosionsskyddande egenskaper och god smörjförmåga. Smörjning med PLANTO WIREWAY BIO ger ökad livslängd för ställinan med längre bytesintervaller och bidrar till bättre funktion. Produktens låga lägsta flyttemperatur gör att den är lätt att hantera och applicera även vid låga utomhustemperaturer. Användning av PLANTO WIREWAY BIO ger en torr yta på linan vilket minskar förekomsten av smuts och damm samt avstrykning mot förbipasserande.

Hantering och förvaring

Undvik hudkontakt. Rengör med tvål och vatten vid hudkontakt. Lämna begagnad olja till en miljöstation eller motsvarande. Säkerhetsdatablad finns på www.fuchs.com/se eller vid förfrågan.

Typiska data PLANTO WIREWAY BIO

| Egenskaper | Värde | Enheter | Metod |
|-----------------------|-------|---------------------|-----------|
| Syratal | 4 | mg KOH/g | ISO 6618 |
| Densitet vid 15 °C | 880 | kg/m ³ | ISO 12185 |
| Flampunkt, PM | 162 | °C | ISO 2719 |
| Lägsta flyttemperatur | -48 | °C | ISO 3016 |
| Viskositet vid 40 °C | 7.6 | mm ² / s | ISO 3104 |
| Viskositet vid 100 °C | 2.6 | mm ² / s | ISO 3104 |
| Viskositetsindex | 226 | - | ISO 2909 |

Informationen i denna produktinformation är baserad på FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH's erfarenhet och kunskap gällande utveckling och produktion av smörjmedel och representerar den senaste tekniken. Prestandan hos våra produkter kan påverkas av en serie av faktorer, speciellt den specifika användningen, applikationsmetoden, omgivande driftsmiljö, förbehandling av komponenten, tänkbar extern kontaminering etc. Av denna anledning, så är det inte möjligt att göra generella uttalanden om våra produkters funktion. Informationen i denna produktinformation representerar generella, icke bindande anvisningar. Ingen garanti, uttryckt eller underförstått ges om produktens egenskaper eller dess lämplighet för någon angiven applikation.

Vi rekommenderar därför att ni konsulterar en FUCHS applikationsingenjör för att diskutera driftsförhållanden och prestandakrav för produkterna innan produkten används. Det är användarens ansvar att testa den funktionella lämpligheten gällande produkten och använda den med motsvarande omsorg.

Våra produkter genomgår ständiga förbättringar. Vi förbehåller oss därför rätten att ändra vårt produktprogram, produkterna och deras tillverkningsprocesser samt alla detaljer i våra produktblad när som helst och utan förvarning, om inte annat föreskrivs i kundspecifika avtal. I och med offentliggörandet av denna produktinformation så upphör alla tidigare utgåvor att gälla.

Alla former av reproduktion kräver föregående skriftligt tillstånd från FUCHS LUBRICANTS SWEDEN AB