



P66, CABLE LUBE

MONIKÄYTTÖINEN VAIJERIKÖYSIEN JA KAAPELEIDEN VOITELUAINE

Phillips 66® Cable Lube on raskaan kaluston voiteluaine, joka on kehitetty vaijeriköysien ja kaapeleiden voiteluun ja suojaamiseen. Sen valmistuksessa käytetään raakaöljyä ja erityisiä ruosteen- ja korroosionestoaineita sekä haihtuvaa klooritonta liuotinta, jotta tuotetta on helpompi käyttää ilman lämmittämistä.

Tuotteen pieni viskositeetti ja kostuttavat ominaisuudet edistävät sen tunkeutumista vaijeriköyden tai kaapelin ytimeen saakka. Tämän jälkeen liuotin haihtuu ja jättää sitkeän, puolijuoksevan voiteluaineen ytimeen ja lankasäikeiden päälle.

Cable Lube tarttuu sitkeästi eikä huuhtoudu helposti veden mukana. Voitelu vähentää sisäistä kitkaa ja kulumista lankojen välissä, ja samalla uloin kerros suojaa, voitelee ja pehmustaa kaapelia hihnapyörien ja rumpujen ympärillä. Kalvo pysyy taipuisana myös alhaisissa lämpötiloissa.

Huom. Jos mahdollista, Cable Lube -kaapelivoiteluaine tulee levittää kun kaapeli taipuu, esimerkiksi kun se menee vanteen yli. Tämä helpottaa voiteluaineen tunkeutumista ytimeen ja sallii lankasäikeiden tasaisemman päällystämisen. On toivottavaa, mutta ei välttämätöntä, puhdistaa kaapeli ennen levittämistä.

KÄYTTÖKOhteita

- Vaijeriköydet ja kaapelit
- Nosturit, nostokurjet ja ilmakuljetustiet
- Puunkorjuun ja kaivostoiminnan laitteet
- Tehdaskalusto
- Avoimet ja puoliavoimet hammasrattaat ja vetopyörät
- Johteet ja liukupinnat

| ISO VG -LUOKITUS | 15 |
|--|-------------|
| Väri | Musta |
| Rakenne (liuottimen haihtumisen jälkeen) | Tahmea |
| Leimahduspiste (liuottimen kanssa), °C | 82 |
| Jähmettymispiste (liuottimen kanssa), °C | -42 |
| Viskositeetti, cSt. @ 40 °C @ 100 °C | 1362 146 |
| Viskositeetti, cSt. (liuottimen kanssa) @ 40 °C | 14,3 |
| Nelikuula (Four-Ball Wear Scar), mm, ASTM D2266 | 0,42 |
| Four-Ball EP, Weld Load, Kgf, ASTM D2596 | 200 |
| Tuotenumero | 1082446 |