

# Naturally.



## TUOTELEHTI BioSafe CON 46/68 W

### Kuvaus

BioSafe CON 46/68 W on ympäristöä säästävä kuljetinketjuöljy joka on valmistettu jalostetusta kasviöljystä. Tuote on valmistettu uusiutuvasta täysin biohajoavasta kasviöljystä. Öljy ei rasita luontoa eikä ärsytä ihoa

BioSafe CON 46/68 W öjyä käytetään joheiden ja kuljetinketjujen voiteluun sahalaitoksilla sekä sellu- ja paperitehtailla. On moniasteöljy jota suositellaan ympärivuotiseen käyttöön.

BioSafe CON 46/68 W öljyllä on ns. luonnollinen positiivinen polaarisuus. Tämä merkitsee erittäin hyvää tarttuvuutta metallipintoihin myös kosteissa olosuhteissa joka varmistaa hyvän voitelun. Tuotteen hyvä voitelukyky ja tunkeutumiskyky, sekä kuivissa että märissä olosuhteissa vähentää kitkaa sekä kuljettimien osien kulumista. Tämän lisäksi tuote antaa hyvän korroosiosuojan.

Hyvien voiteluominaisuuksien ansiosta öljyn kulutusta voidaan säännömukaisesti vähentää huomattavasti verrattuna mineraaliöljypohjaisiin tuotteisiin vaarantamatta johteiden ja ketjunivelten voitelua.

Keskusvoitelujärjestelmällä varustetuissa kuljettimissa on helppo todeta alentunut öljyn kulutus ja sen vaikutus kokonaistalouteen.

### Varastointi ja käsittely

Tallennetut ja hallinnoida -20 - +40 °C. Pidä tuotteet suljetussa pakkauksessa, suojassa sateelta.

### Tyypilliset arvot

Analyyssi	Menetelmä	Yksikkö	Tulos
Viskositeetti 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	n. 49
Viskositeetti 100°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	n. 11
Viskositeetti -20°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	n. 880
Viskositeetiindex			n. 230
Tiheys 20°C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	n. 917
Väri	Optinen		Keltainen/Ruskea
Tuoksu	Nenä-		Mieto
Jähmepiste	ISO 3016	°C	n. -36
Leimahduspiste	ASTM D 93	°C	>290

Tuotenumero		12063
Pakkaus	1000 - lit kontti (02)	X
	200- lit tynnyri (03)	X
	20-lit kannu (05)	(X)

### Ympäristö-ominaisuudet

Bio-hajoavuus	Uusi-tuvuus	Toksisuus	Kestoikä	Toimivuus	Työolot