

## Tribol™ WR 4600

Mazivo na drátěná lana

### Charakteristika

Castrol Tribol™ WR 4600 je mazivo na drátěná lana specificky vyvinuté na drátěná lana používaná ve zdvižích budov. Jeho složení umožňuje rychlé odpařování zanechávající olejový film, který promazává drátěná lana zdviží a zajišťuje jejich protikorozní ochranu.

### Použití

Tribol WR 4600 byl vyvinut tak, aby zajišťoval mazání drátěných lan zdviží i jejich ochranu proti korozi; nejvhodnější je nanášet ho natíráním standardním lakýrnickým štětcem nebo pomocí malířského válečku a vhodné nádoby.

Tribol WR 4600 v podobě čiré, bezbarvé kapaliny se nanáší na drátěné lano.

Rozpouštědlo zbavené zápachu se odpařuje a zanechává přílnavou a stabilní vrstvu filmu přípravku, který lana promazává a chrání.

Tribol WR 4600 není vhodný k používání v automatickém mazání formou knotového promazávání.

### Výhody

- Nízká počáteční viskozita nanášeného přípravku zajišťuje rychlou a účinnou penetraci do lan a snadné pokrytí lan během aplikace.
- Vysoká rychlost odpařování umožňuje hojně promazání lan a okamžitý návrat zdviží do provozu, aniž by hrozilo riziko setřásání a odkapávání maziva na bubny brzd nebo opotřebení spojené s rozředěním základního maziva.
- Vysoká konečná viskozita maximalizuje pevnost filmu a ochranu proti otěru, takže maximálně chrání proti externímu opotřebení lan a kladek a také proti vnitřní erozi lan; tím se prodlužuje doba životnosti lan a kladek a minimalizují se náklady na opravy.
- Vysoká stabilita proti otěru, přílnavost a životnost základního maziva maximalizuje trvanlivost filmu a podstatně prodlužuje interval opakovaného promazávání a tím také minimalizuje náklady na materiál i mzdové náklady opakovaného promazávání po dobu životnosti zdviže.
- Schopnost základního maziva vtékat během klidového stavu zařízení zpět do interních kontaktních zón lan brání vnitřnímu otěru, korozi a opotřebení.
- Vysoká přílnavost a nízká klouzavost základního maziva ještě vylepšují trakci namísto toho, aby ji zhoršovaly.
- Vynikající ochrana proti korozi vhodná do slaneho prostředí na pobřeží a vhodná k použití ve venkovních/pozorovacích zdvižích.
- Obsahuje syntetický polymer a čišťené rozpouštědlo s nízkým zápachem.

## Technické parametry

Název	Metoda	Jednotka	Tribol WR 4600
Hustota při 15 °C	ISO 3675 / ASTM D1298	kg/m <sup>3</sup>	828
Vzhled	Vizuální	-	Čirá, bezbarvá kapalina s charakteristickým zápachem rozpouštědla
Bod vzplanutí - metoda uzavřeného kelímku	ISO 2719 / ASTM D93	°C	40
Kinematická viskozita při 40 °C	ISO 3104 / ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	26

Podléhá obvyklým výrobním tolerancím

Tribol™ WR 4600

11 Sep 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

V tomto tisku jsou zohledněny veškeré současné znalosti a informace k produktu ke dni jeho vydání. Nicméně některé údaje mohou podléhat změnám vzhledem ke změně formulace produktu po datu vydání tohoto tisku. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán výše uvedeným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto tisku uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

Castrol Lubricants (CR) s.r.o. , Industrial V Parku 2291/2 , 148 00 Praha 4  
telefon: 800 304 222, fax: 800 304 333 E-mail: industrial.cz@castrol.com  
www.castrol.cz