

LUKOIL BIOCHAIN

Speciální přilnavé, biologicky rozložitelné oleje pro pily a dřevozpracující průmysl na bázi přírodního řepkového oleje

SCHVÁLENÍ

SPLŇUJE

POPIS PRODUKTU

Oleje řady **LUKOIL BIOCHAIN** se vyznačují vysokou přilnavostí a dobrou mazivostí, čímž účinně snižují opotřebení, spotřebu maziva a náklady na údržbu. Spolehlivě chrání válce, klouby a ostatní strojní části. Prodlužují životnost řetězů, dopravníků a transportních zařízení a snižují neplánované odstávky. Vyvinuty s přísadami na snížení tření a zvýšení potenciálu úspory energie.

Díky dobré oxidační stabilitě oleje řady **LUKOIL BIOCHAIN** nepryskyřičnatí, čímž snižují náklady na údržbu. Vynikající ochrana proti korozi zabezpečuje účinnou ochranu při náročných okolních podmínkách a prodlužuje životnost strojních částí.

Navíc oleje řady **LUKOIL BIOCHAIN** díky dobrým nízkoteplotním vlastnostem zajišťují snadnou čerpatelnost v centrálních mazacích systémech, dokonce i při nízkých teplotách a tím optimální dodávku do mazacích míst. Dobrá biologická rozložitelnost snižuje zátěž životního prostředí.

POUŽITÍ

Díky vynikající přilnavosti je vhodné používat oleje řady **LUKOIL BIOCHAIN** jako oleje pro ztrátové mazání ke snížení tření u pil a v dřevařském průmyslu.

TYPICKÁ DATA

| VLASTNOST | Jednotka | Zkušební metoda | LUKOIL BIOCHAIN | | |
|---------------------------|--------------------|-----------------|-----------------|--------|-------|
| | | | LIGHT | MEDIUM | HEAVY |
| Hustota při 15 °C | kg/m ³ | DIN 51757 | 898 | 897 | 905 |
| Bod vzplanutí | °C | ISO 2592 | >220 | >225 | >240 |
| Kin. viskozita při 40 °C | mm ² /s | DIN 51562/T1 | 46 | 68 | 100 |
| Kin. viskozita při 100 °C | mm ² /s | DIN 51562/T1 | 8,22 | 10,52 | 15,84 |
| Bod tuhnutí | °C | DIN ISO 3016 | <-36 | <-36 | <-33 |

Informace uvedené v typických datech nepředstavují specifikaci, ale vycházejí ze současné produkce a mohou se měnit v rámci povolených odchylek výrobních parametrů. Právo na změny je vyhrazeno OOO "LLK-International".

26 September 2017, Strana 1/1

* Tento dokument nahrazuje všechny předchozí verze

Další informace získáte u Technical Marketing Service Lubricants technics.lubes@lukoil.com.

LUKOIL Lubricants Europe GmbH
 Uferstrasse 8
 1220 Vienna, Austria

+43(1)205 222-8800

www.lukoil-lubricants.eu

member of:

