

LUKOIL BIOCHAIN

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

SCHVÁLENÍ

Thyssenkrupp

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** nepřyskyřičnatí, 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".

10 November 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:

