

LUKOIL BIOCHAIN

Minerálny olej určený pre reťazové pily

SCHVÁLENIA

SPLŇA

Biologicky rozložiteľný po 21 dňoch podľa OECD 301 C > 90%

POPIS PRODUKTU

Oleje rady **LUKOIL BIOCHAIN** sa vyznačujú vysokou príľnavosťou a dobrou mazivosťou, čím účinne znižujú opotrebenie, spotrebu mazív a náklady na údržbu. Spoľahlivo chráni valce, kĺby a iné strojové časti. Predlžujú životnosť reťazí, dopravníkov a transportných zariadení a znižujú neplánované odstávky. Vyvinuté s prísadami na zníženie trenia a zvýšenie potenciálu úspory energie.

Vďaka dobrej oxidačnej stabilite oleje rady **LUKOIL BIOCHAIN** nepryskyřičnati, čím znižujú náklady na údržbu. Vynikajúca ochrana proti korózii zabezpečuje účinnú ochranu pri náročných okolitých podmienkach a predlžuje životnosť strojných častí.

Navyše oleje rady **LUKOIL BIOCHAIN** vďaka dobrým nízkoteplotným vlastnostiam zaisťujú ľahkú čerpatelnosť v centrálnych mazacích systémoch, dokonca aj pri nízkych teplotách a tým optimálnu dodávku do mazacích miest. Dobrá biologická odbúrateľnosť znižuje záťaž životného prostredia.

POUŽITIE

Vďaka vynikajúcej príľnavosti je vhodné používať oleje rady **LUKOIL BIOCHAIN** ako oleje pre stratové mazanie na zníženie trenia u píl a v drevárskom priemysle.

TYPICKÉ ÚDAJE

VLASTNOSŤ	Jednotka	Skúšobná metóda	LUKOIL BIOCHAIN		
			LIGHT	MEDIUM	HEAVY
Hustota pri 15 °C	kg/m ³	DIN 51757	898	897	905
Bod vzplanutia	°C	ISO 2592	>220	>225	>240
Kin. viskozita pri 40 °C	mm ² /s	DIN 51562/T1	46	68	100
Kin. viskozita pri 100 °C	mm ² /s	DIN 51562/T1	8,22	10,52	15,84
Bod tuhnutia	°C	DIN ISO 3016	<-36	<-36	<-33

Informácie uvedené v typických údajoch nepredstavujú špecifikáciu, ale vychádzajú zo súčasnej produkcie a môžu sa meniť v rámci povolených odchýlok výrobných parametrov. Právo na zmeny je vyhradené OOO "LLK-International".