

LUKOIL BIOSEGAROL

Oleje na reťazové píly šetriaci životné prostredie, biologicky odbúrateľné na báze toxikologicky celkovo nezávadných vysoko akostných repkových olejov

SCHVÁLENIA

SPLŇA

ON C 2030

Biologicky rozložiteľný po 21 dňoch podľa ON C 1158:
> 90%

POPIS PRODUKTU

Oleje rady **LUKOIL BIOSEGAROL** sa vďaka svojim polárnym vlastnostiam drží dobre i v chladných a vlhkých pomeroch na reťazi a vodiacom strmienku a zaručujú optimálne mazanie tiež v článkoch reťaze. Tým redukujú potrebné množstvo oleja v porovnaní s minerálnymi olejmi pre reťazové píly na polovicu.

Oleje rady **LUKOIL BIOSEGAROL** sú miesiteľné s obvyklými olejmi na reťazové píly na báze minerálnych olejov, takže pri zmene oleja nie je nutné čistiť nádržku.

Vďaka svojej nepatrnej viskozitno-teplotnej závislosti, spojené s priaznivým chovaním za chladu, sú oleje **LUKOIL BIOSEGAROL** použiteľné po celý rok.

POUŽITIE

Oleje rady **LUKOIL BIOSEGAROL** sú hlavne používané pre mazanie reťazových píl, ale tiež môžu byť používané v mnohých systémoch stratového mazania.

U vysokorýchlostných reťazových píl na žacích strojoch je zvlášť vhodný **LUKOIL BIOSEGERAL H 120**.

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Oleje rady **LUKOIL BIOSEGAROL** neobsahujú chlór, PCB ani PCT.

Oleje rady **LUKOIL BIOSEGAROL** zaručujú podľa testu L-33-A-93 rýchlu biologickú odbúrateľnosť. Ďalej bola biologická odbúrateľnosť 97% po 7 dňoch potvrdená atestom Transfercentra Reutlinger pre užitú chémiu životného prostredia.

Pozor: Aj keď sú pri použití vhodné s určením biologicky rýchlo rozložiteľné, musí byť upotrebené oleje **LUKOIL BIOSEGAROL** (napr. zvyškové množstvá) ako všetky ostatné oleje odborne zlikvidované. To isté platí pri ropných haváriách!

TYPICKÉ ÚDAJE

VLASTNOSŤ	Jednotka	Skúšobná metóda	LUKOIL BIOSEGAROL	
			E 100	H 120
Hustota pri 15 °C	kg/m ³	DIN 51757	920	922
Bod vzplanutia	°C	ISO 2592	>245	>290
Kin. viskozita pri 40 °C	mm ² /s	DIN 51562/T1	70	135
Kin. viskozita pri 100 °C	mm ² /s	DIN 51562/T1	15,4	30,3
Bod tuhnutia	°C	DIN ISO 3016	<-30	<-24

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".

12. Jän. 2015, Strana 1/1

* Tento dokument nahrádza všetky predchádzajúce verzie

Ďalšie informácie získate u Technical Marketing Service Lubricants technics.lubes@lukoil.com.

LUKOIL Lubricants Europe Oy +43(1)205 222-8800
 Ölhafen Lobau – Uferstr. 8
 1220 Vienna - Austria www.lukoil-lubricants.eu

member of::

