

LUKOIL THERMOCLEAN

Tisztító adalék hőközlő berendezésekhez

JÓVÁHAGYÁSOK

TERMÉKISMERTETŐ

A **LUKOIL THERMOCLEAN** erősen detergens hatású adalék az elszennyeződött cirkulációs rendszerek tisztításához, elsősorban hőcserélő rendszerekben. Az erős detergens hatása következtében negatívan befolyásolhatja az olajok levegő- és vízelváló képességét, ill. demulgáló tulajdonságát. Ezért gőz- és gázturbina rendszerekben vagy hidraulikus berendezésekben az alkalmazását gondosan meg kell vizsgálni.

Használatával a hőközlő berendezésekben javul a hőátadás és az átfolyás, ezáltal lényegesen csökken az energia költség.

SPECIFIKÁCIÓ & TELJESÍTMÉNYSZINT

ALKALMAZÁS

A **LUKOIL THERMOCLEAN**-t a rendszer szennyezettségének függvényében 2-5 térfogat %-ban az elhasználandó olajtöltethez adni és 120-200 °C hőmérséklet mellett legalább 24 órán keresztül cirkuláltatni kell.

A **LUKOIL THERMOCLEAN** az extrém erős detergens hatása következtében a régi lerakódásokat és a kokszt leoldja a rendszerből. Erősen szennyezett berendezéseknél hosszabb ideig (akár 4 hétig is) lehet alkalmazni a normál üzemi hőmérséklet mellett, de ez alatt az idő alatt egy finomabb szűrőt kell a rendszerben használni.

A fáradtolajnak a rendszerből való leeresztése után egy öblítő olajat (LUKOIL lube P32 vagy LUKOIL lube P22) kell a rendszerbe tölteni, és az öblítő olajat legalább 6 órán keresztül 120-150 °C mellett cirkuláltatni kell.

6 óra használat után az öblítő olajat leereszteni és a rendszert friss LUKOIL THERMO 32 olajjal feltölteni. Ezek után még előfordulhat, hogy a rendszerben lévő szűrőre néhány napig kokszt rakódik. Ez a jelenség néhány nap után megszűnik és a rendszer tisztán, és stabilan működik.

A rendszer leírt tisztítása célszerű, ha a LUKOIL műszaki képviselőjének a felügyelete mellett történik. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot értékesítési képviselőnkkel!

MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	Mértékegység	Vizsgálati módszer	LUKOIL THERMOCLEAN
Sűrűség 15°C	kg/m ³	DIN 51757	1050
Lobbanáspont COC	°C	ISO 2592	>160
Viszkozitás 40°C	mm ² /s	DIN 51562/1	-
Viszkozitás 100°C	mm ² /s	DIN 51562/1	-
Folyáspont	°C	DIN ISO 3016	-

A tulajdonságoknál megadott értékek nem termék specifikációk, hanem az aktuális gyártási jellemzőkre utalnak, és a gyártási térés szerint változhatnak. OOO "LLK-International" fenntartja a változtatás jogát.

2015/10/19 1/1 oldal

* Ez a dokumentum minden korábbi változatot hatálytalanít

További információ és tanácsadás Kenőanyag Műszaki Szolgálatunknál: 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:

