

LUKOIL EFFORSE XDI 4004

Alacsony hamutartalmú, 4-ütemű gázmotorolaj meghosszabbított csereperiódushoz

JÓVÁHAGYÁSOK

GE Jenbacher TA 1000-1109

SPECIFIKÁCIÓ & TELJESÍTMÉNYSZINT

MAN 3271-2 és
DEUTZ 0199-99-2105/7

TERMÉKISMERTETŐ

A **LUKOIL EFFORSE XDI 4004** alacsony hamutartalmú motorolaj, 4-ütemű gázmotorokhoz megnövelt olajcsere periódussal. Kifejezetten alkalmas kipufogógáz katalizátorral szerelt motorokhoz.

A **LUKOIL EFFORSE XDI 4004** a kopás ellen kiváló védelmet biztosít, kiválóan ellenáll az oxidációnak és az öregedésnek. A kiegyensúlyozott formulálásának köszönhetően megbízhatóan megakadályozza a lerakódások keletkezését a gázmotor égésterében és a kipufogó rendszerében.

A **LUKOIL EFFORSE XDI 4004** megakadályozza az iszap- és kocszképződést, és kiválóan véd a korrózió ellen.

ALKALMAZÁS

A **LUKOIL EFFORSE XDI 4004** 4-ütemű, turbófeltöltős vagy anélküli gázmotorokhoz ajánlott kipufogógáz katalizátorral ($\lambda=1$ működés) vagy a nélkül. Alkalmas földgázhoz, kis szennyezőanyag tartalmú szerves gázokhoz, sőt még alacsony energia tartalmú folyamat gázokhoz is. Ugyancsak alkalmas pilot befecskendezéses gázmotorokhoz.

MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	Mértékegység	Vizsgálati módszer	LUKOIL EFFORSE XDI 4004
Sűrűség 15 °C	kg/m ³	DIN 51757	874
Lobbanáspont COC	°C	ISO 2592	>230
Viszkózitás osztály	SAE		40
Viszkózitás 40°C	mm ² /s	DIN 51562/1	115
Viszkózitás 100°C	mm ² /s	DIN 51562/1	14,6
Viszkózitás index	---	DIN ISO 2909	108
Folyáspont	°C	DIN ISO 3016	< -27
Szulfáthamu	% m/m	DIN 51575	0,47
Teljes bázis szám (TBN)	mg KOH/g	ASTM D 2896	5,5
Semlegesítési szám (NZ)	mg KOH/g	DIN 51558	0,25

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

2015.10.18. 1/1 oldal

* Ez a dokumentum minden korábbi változatot hatálytalanít

További információ és tanácsadás Kenőanyag Műszaki Szolgálatunknál: technics.lubes@lukoil.com