

LUKOIL COOLANT SOT

Etilénglikol bázisú piros/rózsaszín fagyálló koncentrátum

JÓVÁHAGYÁSOK

MAN 324 Typ Si-OAT
 MB-Approval 325.5

SPECIFIKÁCIÓ & TELJESÍTMÉNYSZINT

VW TL 774-G VW, Audi, Skoda, Lamborghini, Bentley, Bugatti típusokhoz
 ASTM D 4985

TERMÉKISMERTETŐK

A **LUKOIL COOLANT SOT** nitrit-, amin-, foszfátmentes, a legújabb generációjú fagyálló koncentrátum és egyesíti a szilikát tartalmú és szilikát mentes fagyállók előnyeit. Különleges adalékrendszere hosszú távú védelmet nyújt a fagy és túlhevülés ellen, a korrózió ellen kiváló védelmet garantál és megakadályozza a lerakódásokat a hűtőrendszer minden fontos részén.

ALKALMAZÁS

A **LUKOIL COOLANT SOT** tiszta vízzel minden arányban keverhető (javasolt vízkeménység 20° dH altt). A különös alkalmazási előnyei miatt az OMV coolant SOT-t ne keverjük más hűtőfolyadékkal. Hígítás nélkül nem használható. Az 1:1 arányú vizes keveréke -40 °C-ig nyújt fagy elleni védelmet, míg az 1:2 arányú hígítás -20 °C-ig.

MŰSZAKI ADATOK – KONCENTRÁTUM (jellemző értékek)

Tulajdonság	Mértékegység	Vizsgálati módszer	LUKOIL COOLANT SOT
Külső megjelenés			tiszta, piros-rózsaszín folyadék
Sűrűség 20 °C	kg/m ³	ASTM D 1122	1123 - 1126
Lobbanáspont COC	°C	ISO 2592	>120
Forráspont	°C	ASTM D 1120	>160
pH-érték	mm ² /s	ASTM D 1287	8,2 – 8,6
Alkáli tartalék	ml	ASTM D 1121	8,0 – 11,0
Víztartalom	%	DIN 51 777-1	>3

29. Dez. 2016, 1/1 oldal

* Ez a dokumentum minden korábbi változatot hatálytalanít

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

LUKOIL Lubricants Europe GmbH
 Uferstrasse 8
 1220 Vienna, Austria

+43(1)205 222-8800
www.lukoil-lubricants.eu

member of::



A VIZES KEVERÉK MŰSZAKI ADATAI (jellemző értékek)

Tulajdonság	Mérték-egység	Vizsgálati módszer	LUKOIL COOLANT SOT
Jégpohely pont 50 % vízben 33 % vízben	°C	ASTM D 1177	<-38 <-18
Dermedéspont 50 % vízben 33 % vízben	°C	DIN 51 583	<-45 <-23
Viszkozitás 0 °C 50 % vízben 33 % vízben	mm ² /s	DIN 51 562	8-10 5-6
Viszkozitás 80 °C 50 % vízben 33 % vízben	mm ² /s	DIN 51 562	0,9 – 1,1 0,6 – 0,8
Habzás	ml	VW TL 744-G	<20/5
Tömegvesztés a korróziós tesztben vörösréznel, acélnál, szürkeöntvénynél, sárgaréznel, öntött alumíniumnál, lággyforrasznál	g/m ²	VW TL 744-G	teljesíti a követelményeket
Tömítés összeférhetőség: duzzadás a szokásos SBR és EPDM elasztomereknél 80 °C /168 óra (1:1 vízben)	%		0-3 (= a tiszta víz nagyságrendje)

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

29. Dez. 2016, 1/1 oldal

* Ez a dokumentum minden korábbi változatot hatálytalanít

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

LUKOIL Lubricants Europe GmbH
 Uferstrasse 8
 1220 Vienna, Austria

+43(1)205 222-8800
www.lukoil-lubricants.eu

member of::

