



LUKOIL
OIL COMPANY

LUKOIL LUBRICANTS COMPANY
LLK-INTERNATIONAL

LUKOIL LONGLIFE ANTIFREEZE CONCENTRATE

Uzun ömürlü OAT antifriz konsantresi

ONAYLAR VE PERFORMANSLAR

- Ford WSS-M97B44-D
- MAN 248 / 324 (SNF)
- Mercedes-Benz MB 325.3
- VW G12 / TL 774 F
- Renault-Nissan 41-01-001/S Type D
- TS 3582
- ASTM D6210 / D3306
- ASTM D4656 / D4985

ÜRÜN TANIMI

LUKOIL LONGLIFE ANTIFREEZE CONCENTRATE, etilen glikol bazlı; nitrit, amin, fosfat, silikat ve borat içermeyen organik asit tuzu inhibitörleri ile formüle edilmiş uzun ömürlü bir OAT antifriz konsantresidir. Kullanmadan önce uygun nitelikte su ile seyreltilmelidir.

KULLANIM ALANI

Binek araçların, hafif ve ağır ticari araçların, tarım ve iş makinelerinin modern demir ve alüminyum alaşımlı motor soğutma sistemlerinde kullanıma uygundur. Su ile soğutulan motorlarda donma, korozyon ve aşırı ısınmaya karşı koruma sağlar.

Kullanım notu:

Saf su ile seyreltilerek kullanılmalıdır. Diğer soğutucularla karıştırma yalnızca istisnai durumlarda önerilir. Seyreltmede aşırı sert su, deniz suyu, tuzlu su veya atık su kullanılmamalıdır.

AVANTAJLAR

UZUN SÜRELİ KORUMA

Organik asit inhibitörleri korozyona ve tortulaşmaya karşı uzun süreli koruma sağlar.

ALÜMİNYUM UYUMLULUĞU

Alüminyum alaşımlı modern soğutma sistemlerinde etkin korumayı destekler.

SİSTEM UYUMLULUĞU

Soğutma sistemi parçaları ve sızdırmazlık elemanlarıyla uyumludur.

TİPİK TEKNİK VERİLER

Aşağıdaki değerler LUKOIL Türkiye ürün/katalog verilerinde yayımlanan tipik değerlerdir; üretim toleransları nedeniyle değişiklik gösterebilir.

ÖZELLİK	TEST YÖNTEMİ	DEĞER
Ürün tipi	-	Konsantre antifriz
Teknoloji	-	OAT
Baz	-	Etilen glikol
Renk	-	Kırmızı
Yoğunluk (20°C)	-	1,11 - 1,145
Donma noktası (%33 antifriz / %67 su)	-	-18°C
Donma noktası (%50 antifriz / %50 su)	-	-38°C
Rezerv alkalilik	-	5,6
pH (%50 çözelti)	-	7,5 - 11