

## Termékismertető Fagyálló KFS 12+

### Leírás

Etilénglikol bázisú hatóanyagkombináció, speciálisan a nagyteljesítményű, korszerű alumínium motorokhoz kifejlesztett OAT inhibitor-csomaggal. Kitűnő védelmet nyújt a fagy, korrózió és túlmelegedés ellen, amin-, nitrit-, foszfát-, borát- és szilikátmentes termék. Vízzel meghatározott arányban keverve biztonságos üzemelést tesz lehetővé egész évben.

### Tulajdonságok

- gátolja a hűtőrendszer elfagyását
- kitűnő túlmelegedés elleni védelem
- rendkívüli jó korrózióvédelem
- kiváló nagyteljesítményű alumínium motorokhoz
- kiküszöböli az üzemzavarokat

### A LIQUI Moly a terméket továbbá olyan gépjárművekhez ill. aggregátokhoz ajánlja, melyek előírják az alábbi specifikációkat illetve eredeti alkatrész számokat:

ADE • Aston Martin • Audi TL-774 D = G12 • Audi TL-774 F = G12+ • Behr • Bergen Engines 2.13.01 • Case New Holland MAT 3624 • Caterpillar/MAK • Caterpillar GCM34 • Caterpillar MWM 019-99-2091/12 • Chevrolet • Claas • Cummins CES 14439 • Cummins CES 14603 • Cummins IS series u N14 • DAF 74002 • Detroid DFS93K217 • Deutz DQC CB-14 • Fendt • Fiat 9.55523 • Ford WSS-M97 B44-D • Foton Q-FPT 2313005-2013 • Great Wall • Hitachi • Irisbus Karosa • Isuzu • Jaguar/Land Rover STJLR 651.5003 • Jenbacher TA 1000-2000 • John Deere JDM H5 • Kovelco • Komatsu 07.892 (2009 • Land Rover • Lancia 9.55523 • Layland Trucks DW03245403 • Liebherr MD1-36-130 • Mack 014 GS 17009 • MAN 324 TYP SNF • MAN B&G A/S • MAN B&W AG D36 5600 • MAN Diesel&Turbo SE • Mazda MEZ MN 121 D • MB 325.3 • Mitsubishi Heavy Industry (MHI) • MTU MTL 5048 • Opel/GM GMW 3420 • Proton • Renault-Nissan Renault RNUR 41-01-001/-- S Type D • Renault Trucks 41-01-001/--S Type D • Saab B040 1065 • Santana Motors • Saturn • Seat TL 774 D = G12 • Seat TL 774 F = G12+ • Skoda TL-774 D = G12 • Skoda TL-774 F = G12+ • Skoda 61-0-0257 • Suzuki • Tedom • Thermo King • Valtra • Van Hool • Vauxhall GMW 3420 • Volkswagen Semt Pielstick • Volkswagen TL-774 D = G12 • Volkswagen TL-774 F = G12+ • Volvo Construction • Volvo Penta • Volvo Trucks • Wärtsila 32-9011 • Wärtsila SAMC Diesel DLP799861 • Waukesha • Yanmar

### Technikai adatok

Víztartalom	max.5 %	
Bázis	etilénglikol, inhibitorok	
Szín/megjelenés	piros , tiszta	
Forráspont	>163 °C	
pH-érték	8,5	
Lobbanáspont	122 °C	Pensky-Martens
Sűrűség 20 °C-on	1,1 g/cm <sup>3</sup>	
Állag	folyékony	
Illat	enyhe	
Minimális eltarthatóság eredeti zárt csomagolásban	36 hónap	



**MOTOROLAJOK  
ADALÉKOK  
AUTÓÁPOLÁS**

AUTÓ-DOKTOR HORVÁTH Kft

H-8601 Siófok Papföldi utca 1.

Tel.:+36/84/519-212

Fax:+36/84/519-211

<http://www.liqui-moly.hu>

[info@liqui-moly.hu](mailto:info@liqui-moly.hu)

Ajánlott tárolási hőmérséklet -20°C-tól, rövid időre +35 °C-ig

### Felhasználási területek

Öntvényből, alumíniumból vagy ezek kombinációjából készült motorokhoz, valamint alumínium- és/vagy rézötvözetből készült hűtőrendszerekhez. Különösen ajánlott a legújabb generációs motorokhoz. Személygépkocsikhoz, haszongépjárművekhez, buszokhoz, mezőgazdasági gépekhez, valamint telepített motorokhoz és készülékekhez, melyeknél ilyen szintű fagyvédelem szükséges.

### Alkalmazás

Tisztítsuk meg a hűtőrendszert Liqui Moly Hűtőtisztítóval (cikksz. 8383). Ürítsük ki a hűtőrendszert és bő vízzel öblítsük ki. Töltsük fel víz és Fagyálló KFS 12+ keverékével a táblázatnak megfelelően. Javasolt desztillált vizet használni. A víz keménységétől és minőségétől függően (keménység kisebb 3,566 mmol/l) csapvízzel is hígítható. Az ártalmatlanítást a helyi előírásoknak megfelelően kell elvégezni. Csereintervallumok a gyártó előírásai szerint. Kizárólag hígítatlan állapotban tároljuk. Etilénglikol bázisú hűtőfolyadékokkal keverhető.

#### Keverési táblázat

Fagyálló	Víz	Védelem
1 rész	2 rész	-20 °C-ig
1 rész	1 rész	-40 °C-ig
2 rész	1 rész	-68 °C-ig

### Forgalmazott kiszerezések

1 l-es műanyag kanna	21145 D-GB-I-E-P
5 l-es műanyag kanna	21146 D-GB-I-E-P
20 l-es műanyag kanna	21138 D-GB
60 l-es fémhordó	21147 D-GB
200 l-es fémhordó	21148 D-GB

Termékinformációnk alapos vizsgálatokon nyugszik és megbízhatónak minősül, mindamelllett kötelezettség nélküli tájékoztatásnak tekintendő.