

A.Z. Meisterteile Kühlerfrostschutz KFS 12-35

készrekevert fagyálló hűtőfolyadék

A termék előnyei

- minden motor típushoz használható
- kitűnő fagyás elleni védelem
- kitűnő korrózió védelem
- kitűnő túlhevülés elleni védelem
- kitűnő kavitáció elleni védelem
- nitrit-, amin- és borátmentes

Felhasználási terület

Az A.Z. Meisterteile Kühlerfrostschutz KFS 12-35 hígítás nélkül használható személy-, és tehergépjárművek hűtőrendszereiben a motor típusától függetlenül.

Az A.Z. Meisterteile Kühlerfrostschutz KFS 12-35 fagyálló más márkájú hűtőfolyadékokkal keverhető. A legtöbb hűtőfolyadék különböző korróziós inhibitorok gondosan kiegyensúlyozott keveréke. A különböző inhibitorokat tartalmazó hűtőfolyadékok elegyítése a korrózióvédő hatás romlásához vezethet.

Teljesítményszintek, jóváhagyások

BS 6580:2010
ASTM D 3306
AFNOR R-15-601
VW/Audi/Seat/Skoda TL 774-G (VW code G12++)
VW/Audi/Seat/Skoda TL 774-J (VW code G13)
DTFR 29C120 (ex MB 325.5)
Ford ESD-M97B49-A
Chrysler MS-7170
Fiat 9.55523
BMW LC 87, LC 97, LC 18
Opel-GM GME L1301
Toyota 1WW/2WW Engines
VW G12 EVO (TL 774-L)
Volvo Cars 128 6083/002

Felépítés, jelleg

Az A.Z. Meisterteile Kühlerfrostschutz KFS 12-35 belsőégésű motorok hűtőrendszerének feltöltésére alkalmas, készrekevert etilénlikol bázisú, Si-OAT adalékrendszert tartalmazó nitrit, amin és borátmentes hűtőfolyadék. Az A.Z. Meisterteile Kühlerfrostschutz KFS 12-35 más mono-etilénlikol és mono-propilénlikol alapú fagyálló hűtőfolyadékokkal korlátozás nélkül keverhető.

A.Z. Meisterteile Kühlerfrostschutz KFS 12-35

készrekevert fagyálló hűtőfolyadék

Tipikus jellemzők

Minőségi jellemzők	Tipikus értékek
Külső	piros, tiszta folyadék
Szín	piros
Sűrűség 15°C-on [g/cm ³]	1,071
Korróziós tömegvesztés [mg]	
- réz [mg]	0
- lágyforrasztó [mg]	1
- sárgarézt [mg]	0
- acél [mg]	0
- nyersvas [mg]	0
- szilumin [mg]	0
pH	8,3
Törésmutató 20°C-on	1.3863
Sűrűség 20°C-on [kg/m ³]	1,07
Kristályosodási hőmérséklet [°C]	36
Lúgosság [ml 0,1M HCl/10 ml]	4,5
Víztartalom (Karl Fischer) [% (m/m)]	max. 5
Forráspont [°C]	110
Kristályosodási hőmérséklet (1:1 deszt. vizes oldat) [°C]	max. -36
Lúgosság [ml]	4,8
Hamutartalom (autochemic) [% (m/m)]	max. 5
Törésmutató 20°C-on	1.388

A táblázatban szereplő adatok a termékre jellemző tipikus értékek, nem helyettesítik a termék specifikációt.

Tárolási, kezelési előírások

Víztől és tűztől védett helyen, az eredeti kiszerelésben, légmentesen lezárva, élelmiszerektől elkülönítve, gyermekektől, elzárt helyen tárolandó.

Az ajánlott tárolási körülmények betartása mellett, bontatlan göngyölegben a szavatossági idő: 48 hónap

Ajánlott tárolási hőmérséklet: -35°C - +30°C