



Starta Glykol Grön Longlife

TEKNISKT PRODUKTDATABLAD

2024-04-05

Sida 1/2

Användningsområde

Starta Glykol Grön Longlife är en högkvalitativ kylarvätska med lång livslängd som passar i många bilar, lastbilar och motorer av europeiska, asiatiska och amerikanska m.fl. märken. Glykol Grön LL uppfyller kraven för Volvo och BMW-modeller från 2018 och framåt men även bakåtkompatibel med alla tidigare standarder. Starta Glykol Grön kan även användas som korrosionsskydd i slutna vattenburna värme- och kylsystem.

Egenskaper

Starta Glykol Grön Longlife ger bra och långvarigt korrosionsskydd för de vanligaste metallerna i kylsystem: koppar, tenn, mässing, stål, gjutjärn och aluminium. Glykolen har en livslängd i personbilar upp till 25 000 mil och i tyngre transportbilar upp till 50 000 mil eller max fem år vilket som inträder först, därefter minskar korrosionsskyddet vilket kan skada motorns kylsystem. Starta Glykol Grön Longlife är baserad på etylenglykol med (Si-OAT) för att på bästa sätt skydda mot korrosion, oxidation och minska kavitationstendenser. Glykolen är biologiskt nedbrytbar och fri från nitrit, amin, borat och fosfat vilket säkerställer minsta möjliga miljöpåverkan. Glykolen uppfyller även kraven gällande 2-EHA i senaste revideringen av CLP-förordningen. Utsläpp av mindre mängder orsakar ej störningar i reningsverkens nedbrytningssteg. Glykolen är giftig och får ej förtäras. Glykolen är koncentrerad och ska blandas med vatten, för bästa korrosionsskydd rekommenderas minst 33% inblandning. Glykolen blandas i vatten till önskat frysskydd och påfylls därefter i kylsystemet. Rekommenderat är att man använder batterivatten (avjoniserat/destillerat) till blandningen. Starta Glykol Grön Longlife är blandbar med de flesta förekommande kylarglykoler på marknaden.

Blandningstabell:

60% Glykol + 40% vatten tål cirka -50°C

50% Glykol + 50% vatten tål cirka -38°C

33% Glykol + 67% vatten tål cirka -18°C

TEKNISK DATA:

PARAMETER	VÄRDE	ENHET	METOD
Kulör	Grön		
Densitet vid 20°C	1125	kg/m ³	D 4052
pH 50% vattenbland.	8,10		D 1287



Starta Glykol Grön Longlife

TEKNISKT PRODUKTDATABLAD

2024-04-05

Sida 2/2

Kokpunkt >170 °C D 1120

Specifikationer

Starta Glykol Grön Longlife motsvarar följande internationella standards och OEM specifikationer:

- BMW LC-18/LC-97/LC-87, • Glysantin G64, G48, • Deutz DQC CA/CB/CC-14, • Deutz-Fahr, • Huerlimann Tractors, • John Deere, • Lamborghini-Tractors, • MAN Energy Solutions MAN175D, • Mini BMW LC-87, • Perkins, • Rolls-Royce 1998> /BMW LC-87/MTU-MTL5048, • SETRA MB 325.0/325.3/326.3/325.5/326.5
- Volvo Cars TR-31854114-002, • Volvo Cars alla modeller, • Volvo Trucks
- ASTM D3306/D1384/D4340/D4985/D6210, • Australien Standard AS 2108-2004, • British Standard BS6580:2010, • China Standard GB29743-2013, • CUNA Standard NC956-16, • Japanese Standard JIS K2234:alla versioner, • ÖNORM V5123, • Polish Standard PN-C40007:2000, • SAE J1034/J814/J1941

Produktnr: 2085