



STARTA Glykol G12++

Användningsområde

STARTA Glykol G12++ är en högkvalitativ LONGLIFE etylenglykol är avsedd för de flesta förbränningsmotorer kylsystem. STARTA Glykol G12++ kan även användas som korrosionsskydd i slutna vattenburna värme- och kylsystem.

Egenskaper

STARTA Glykol G12++ ger ett 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 sex år vilket som inträder först.

STARTA Glykol G12++ är baserad på etylenglykol med speciella organiska syror (OAT) kombinerad med silikat för att skydda mot korrosion, oxidation och minska kavitationstendenser. STARTA Glykol G12++ är och fri från nitrit, amin, borat och fosfater vilket säkerställer minsta möjliga miljöpåverkan. 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. Bäst funktion får man om man använder batterivatten (Avjoniserat/destillerat) till blandningen. STARTA Glykol G12++ är blandbar med de flesta förekommande glykoler på marknaden.

Specifikationer

STARTA Glykol G12++ motsvarar följande internationella standards och OEM-specifikationer:

- VW/Audi/Seat/Skoda/SEAT VAG TL 774G (G12++), Glysantin G40, - MB 325,5 & 325,6 - MAN 324 SI-OAT, Cummins CES 14603, MTU 5048 - ASTM D 3306, - ASTM D 4985, - BS 6580:2010, - ÖNORM V 5123, - SAE J1034

Blandningstabell

60% Glykol + 40% vatten tål cirka -54°C

50% Glykol + 50% vatten tål cirka -39°C

40% Glykol + 60% vatten tål cirka -29°C

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

TEKNISK DATA:

PARAMETER	VÄRDE	ENHET	METOD
Densitet vid 20°C	1116,5	kg/m ³	D 4052
Kokpunkt	178	°C	D 1120
pH 50% vattenbland.	8,3		D 1287

Kulör

Produktnr: 1074