

Coolant -38 G11

De voornaamste redenen waarom motor koelsystemen gevuld worden met een complete koelvloeistof i.p.v. normaal leidingwater met antivries zijn:

- Permanente vorstbeveiliging tot -38°C.
- Constante koeling door betere warmte afgifte eigenschappen.
- Dankzij de hoge reserve alkaliteit worden de metalen delen in het systeem zoals aluminium en koper legeringen constant beschermd tegen elektrolytische inwerking van zuren.
- Kunststof en rubberdelen worden niet aangetast.
- Geen verstopping van de radiator door roest en Sludge vorming.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosievorming.

Toepassingsgebieden

Personenauto's, vrachtwagens, autobussen, grondverzetmateriaal, landbouwmachines, scheepsmotorkoelsystemen en centrale verwarmingsinstallaties.

Coolant -38 G11 behoudt haar uitstekende eigenschappen tenminste twee jaar bij gebruik in een gesloten systeem. In een semi-gesloten resp. open systeem dient voor maximale beveiliging jaarlijks verversing te worden. Het product voldoet aan de eisen van de meeste automobiefabrikanten. De diverse verpakkingen zijn aangepast aan industrieel zowel als particulier gebruik.

Specificaties

- ASTM D 1384-70/1881-72
- SAE J 814/GM1899M
- Opel/ Vauxhall GME 13366
- Ford FLTM BL1-1
- EMPA/Alfa Romeo
- VW TL-774-C
- Daimler-Benz DBL700
- Peugeot FH6
- Renault 41-01-001
- Fiat 55523/1
- BMW N.600-69.0
- Caterpillar 1E535/No.4

Analyse-gegevens

Test			Resultaten
Klasse-Coolants	Method	Unit	Coolant -38 G11
Asgehalte	ASTM D-1119		0.78
Reserve alkaliteit	ASTM D-1121		7.7
pH onverdund 20°C	ASTM D-1287		8.4
Soortelijk gewicht 60/60°F	ASTM D-1122	g/ml	1.0660
Vriespunt onverdund	ASTM D-1177	°C	-38°C
Kookpunt onverdund	ASTM D-1120	°C	106.5°C
Demin. water (Karl Fisher)	ASTM D-1123	%	max. 50
Glycolgehalte (G.L.C.)		%	min. 50
Corrosiewerende bestanddelen			incl.
De soortelijke warmte bij -10°C		kJ(kg.K)	3.6

Bij 35% MEG/ 65% water mengsel

Artikelnummer 83051

Inhoud 1 liter

Artikelnummer 83055

Inhoud 5 liter

Artikelnummer 83082

Inhoud 25 liter

Artikelnummer 83086

Inhoud 60 liter

Artikelnummer 83092

Inhoud 210 liter