

SPECYFIKACJA TECHNICZNA**Glicar koncentrat G12**

Glicar koncentrat G12 – Nowoczesny skoncentrowany środek do chłodziw samochodowych na bazie glikolu etylenowego (MEG) nie zawierający gliceryny cechujący się wysokimi parametrami użytkowymi. Dzięki zawartości skutecznego zestawu dodatków antykorozyjnych, antyutleniaczy, stabilizatorów i środków antypiennych skutecznie chroni metale układu chłodzenia przed korozją, a elementom gumowym zapewnia wieloletnią trwałość. Przeznaczony jest do stosowania w układach chłodzenia silników samochodów osobowych, dostawczych, ciężarowych i autobusach, maszynach budowlanych, sprzęcie wojskowym, ciągnikach rolniczych oraz silnikach stacjonarnych wyposażonych, zarówno w chłodziwce mosiężne (miedziane) lutowane, jak i aluminiowe. Zapewnia ochronę układu chłodzenia silnika przez okres 5 lat lub 250tys. km ciągłej eksploatacji. Przed zastosowaniem wymaga rozcieńczenia z wodą demineralizowaną.

Produkt posiada normy: PN93/C-40008-10;PN-C-40007;ASTM D 5931-13;ASTM D 1287-11;PN 93/C-40008-05;PN-C-4008-06:1993/AZ 1:2000 . Spełnia wymagania dla normy AUDI/SEAT/SKODA/VW TL 774 D, ASTM D3306, BS 6580:2010, ASTM D 4985, ASTM D 6210, DAF 74002, FORD WSS-M97-844 D, oraz Man 324 SNE, MB APPROVAL 326.3, RENAULT 41-01-001/- S TYPE D, SAE J 1034, VOLVO COOLANT VCS. FIAT 9.55523.

Koncentrat po rozcieńczeniu wodą demineralizowaną 1:1 spełnia wymagania dla płynów niskokrzepnących do układów chłodzenia silników spalinowych wszystkich producentów.

Własności

rodzaj glikolu	monoetylenowy
stężenie	93÷95%
barwa	Wg barwnika
postać	ciecz jednorodna, bez osadów
zapach	słaby, lub bez zapachu
pH	7,5÷11 (50% koncentratu + 50% woda)
rezerva alkaliczna	5 (nie niższa)
temperatura krzepnięcia	- 35°C (50% koncentratu + 50% woda)
gęstość w temp. 20°C	1,100÷1,120 g/cm ³
temperatura wrzenia	>100°C
termin przydatności	60 miesięcy (5 lat bez wymiany)

Podane wartości parametrów fizyko-chemicznych są wartościami typowymi.

DEKLARACJA PRODUCENTA GLI-THERM Sp. z o.o.

Producent w/w produktu gwarantuje niezmienność składu wyrobu.