

CHAMPION ANTI-FREEZE STANDARD G11

Ohentamaton etyleeniglykoliin pohjautuva jäähdytysainetiiviste moottoreille. Tuotteessa on hyödynnetty estoainetta ja epäorgaanisten lisäaineiden teknologiaa (IAT). Tuote ei sisällä nitriittejä, amiineja ja fosfaatteja, mutta se sisältää boraattia ja silikaattia. Edistyksellinen teknologia estää silikaattigeelin muodostumisen, jota ilmenee usein heikkolaatuisempia tuotteita käytettäessä. Se antaa täydellisen ja pysyvän suojan jäähdytysjärjestelmälle ja mahdollistaa 3–4 vuoden tai 60 000 – 85 000 kilometrin elinkaaren henkilöautoissa ja ammattikäytössä.

KÄYTTÖKOhteet

Kehitetty käytettäväksi kaikissa moottoreissa, mukaan luettuina alumiiniseoksista valmistetut moottorit. Paras valinta vanhoille jäähdytysjärjestelmille, joissa on kupariset tai messinkiset jäähdyttimet ja lämmityslaitteen kennot, sekä erityisesti niissä käytetyille lyijyjuotteille. Laimennettuna sopii avoimiin ja suljettuihin jäähdytyskiertoihin [ajoneuvot ja lämmitys]. Ohennusta demineralisoidulla vedellä suositellaan. Suojalämpötila: -16 °C:ssa tarvitaan 30 % jäänestöainetta // -22 °C:ssa tarvitaan 40 % jäänestöainetta // -36 °C:ssa tarvitaan 50 % jäänestöainetta.

OMINAISUUDET

Jäätymisenesto-ominaisuudet.: Erittäin hyvä suorituskyky matalissa ja korkeissa lämpötiloissa
Korroosionesto-ominaisuudet: suojaa järjestelmää kattavasti

SUORITUSKYKY

AFNOR	NF R 15-601	DAIMLER TRUCK	DTFR 29C100
ASTM	D3306	MAN	324 NF
ASTM	D4985	MB	325.0
BS	6580	MTU	MTL 5048
POLISH STANDARD	PN-C-40007	VW	TL 774-C
SAE	J1034		

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Freezing point 50% vol. AF	ASTM D1177	°C	-36
Happamuuden säätö	ASTM D1121	ml 0.1M HCl	20.0
Tiheys lämpötilassa 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.125
Väri	VISUAL		BLUE

Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteidemme yleisominaisuuksia, jotta asiakkaamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

