

CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G12+

Dieses verdünnte Kühlmittelkonzentrat zur Verwendung in Motoren basiert auf Mono-Ethylenglycol unter Einsatz OAT-Technologie [OAT: Organic Acid Inhibitor]. Es ist frei von Nitrit, Amin, Phosphat [NAP] sowie von Borat und Silikat. Die ausgereifte Technologie bietet hervorragenden und dauerhaften Schutz aller Komponenten des Kühlsystems und ermöglicht eine Lebensdauer von 4-6 Jahren oder 250.000 km für Personenkraftwagen und 500.000 km für Nutzfahrzeuge. Gebrauchsfertige Lösung.

ANWENDUNGEN

Formuliert für langfristige Verwendung in allen Motoren, insbesondere solchen aus Aluminium-, Gusseisen- und Magnesiumlegierungen. Nicht die beste Wahl bei älteren Kühlsystemen mit Kupfer- bzw. Messingkühlern und Heizkörpern, insbesondere nicht für das darin verwendete Bleilot. Diese Lösung ist gebrauchsfertig und kann ganzjährig in offenen und geschlossenen Kühlkreisläufen [Fahrzeuge und Heizung] mit Frostschutz bis -36 °C [Mischverhältnis: 50 % Frostschutzmittel/50 % Wasser] verwendet werden.

MERKMALE

Frostschutzeigenschaften: Hervorragende Leistung bei niedrigen Temperaturen

Korrosionsschutzeigenschaften: Hervorragender Korrosionsschutz

Gesamtsystemschutz: Ausgezeichnete Wärmeübertragung und Dispersion

LEISTUNG

AFNOR	NF R 15-601	GM	6277M
ASTM	D3306	JD	H24B1/C1
ASTM	D4985	JD	JDM H5
BS	6580	KOMATSU	7892
FFV	Heft R443	LIEBHERR	MD1-36-130
JASO	M325	MAN	324 SNF
NATO	S759	MB	325.2
POLISH STANDARD	PN-C-40007	MB	325.3
SAE	J1034	MITSUBISHI	MHI
CUMMINS	85T8-2	MTU	MTL 5048
CUMMINS	90T8-4	OPEL	GM QL 130100
DAF	74002	PSA	B71 5110
DAIMLER TRUCK	DTFR 29C110	RENAULT	41-01-001
DEUTZ	0199-99-1115	SCANIA	TB 1451
FORD	WSS-M97B44-D	VOLVO	3169,5
GM	1825M	VW	TL 774-D
GM	1899M	VW	TL 774-F

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION
LUBRICANTS



TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
pH	ASTM D1287		8.2
Dichte bei 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.069
Farbe	VISUAL		PINK
Gefrierpunkt [Refrakto]	ASTM D3321	°C	-36
Water content	ASTM D1123	% wt/wt	50

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

