

CHAMPION ANTI-FREEZE LONGLIFE G13

Dieses unverdünnte Kühlmittelkonzentrat zur Verwendung in Motoren basiert auf Mono-Ethylenglycol und Glycerin unter Einsatz HOAT-Technologie (HOAT: Hybrid Organic Acid Inhibitor). Es ist frei von Nitrit, Amin, Phosphat (NAP) und Borat. Es enthält bestimmte Silikatadditive, die für schnell heilenden Aluminiumschutz sorgen. Die 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.

ANWENDUNGEN

Formuliert für langfristige Verwendung in allen Motoren, einschließlich 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 Bleilöt. Bei Verdünnung geeignet für offene und geschlossene Kühlkreisläufe (Fahrzeuge und Heizung). Zu verdünnen mit entmineralisiertem Wasser. Schutztemperatur: -16 °C erfordert 30 % AF // -22 °C erfordert 40 % AF // -36 °C erfordert 50 % AF.

MERKMALE

Korrosionsschutz: hervorragender Systemschutz

Leicht anwendbar: verlängerte Lebensdauer

Umfassender Systemschutz: Ausgezeichnete Wärmeübertragung und Dispersion

EINSATZEMPFEHLUNG

ASTM

D3306

VW

TL 774-J (G13)

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Freezing point 50% vol. AF	ASTM D1177	°C	-36
Reservealkalität	ASTM D1121	ml 0.1M HCl	7.0
Dichte bei 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.140
Farbe	VISUAL		LRED/VIOLET

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

