

CHAMPION COOLANT G12+ LL -36°C

Refrigerante a base di glicole etilenico diluito per l'uso nei motori. Impiega la tecnologia di inibizione degli acidi organici (Organic Acid inhibitor Technology, OAT) ed è privo di nitriti, ammine, fosfati (NAP). Inoltre è privo di borati e silicati. Questa sofisticata tecnologia fornisce una protezione permanente e di livello superiore a tutti i componenti del sistema di raffreddamento, oltre che una durata di 4 - 6 anni o di 250.000 km per le autovetture e di 500.000 km per le applicazioni professionali. Soluzione pronta per l'uso.

APPLICAZIONI

Formulato per l'uso a lungo termine in tutti i motori, in particolar modo quelli realizzati in leghe di alluminio, ghisa e magnesio. Non rappresenta la scelta migliore per i sistemi di raffreddamento meno recenti dotati di radiatori in rame/ottone e nucleo del riscaldatore, specialmente non adatto per le saldature a piombo presenti in tali motori. Idoneo per i circuiti di raffreddamento di tipo aperto o chiuso (veicoli e riscaldamento) con protezione antigelo fino a -36 °C. Può essere impiegato tutti i mesi dell'anno.

CARATTERISTICHE

Proprietà antigelo: alto livello di prestazioni a basse temperature
Proprietà anticorrosione: elevato livello di protezione contro la corrosione
Protezione del sistema: alto livello di trasferimento e dispersione del calore

SPECIFICA

AFNOR	NF R 15-601
ASTM	D3306
ASTM	D4985
ASTM	D6210
BS	6580
FFV	Heft R443
JASO	M325
NATO	S759
POLISH STANDARD	PN-C-40007
SAE	J1034
CASE	MAT 3724
CUMMINS	85T8-2
CUMMINS	90T8-4
DAF	74002
DEUTZ	0199-99-1115
DTFR	29C110
FORD	WSS-M97B44-D
GM	1825M
GM	1899M
GM	6277M
JD	H24B1/C1
JD	JDM H5
KOMATSU	07.892
LIEBHERR	MD1-36-130
MAN	324 SNF
MB	325.2
MB	325.3
MITSUBISHI	MHI
MTU	MTL 5048
OPEL	GM QL 130100
PSA	B71 5110
RENAULT	41-01-001
SCANIA	TB 1451
VOLVO	128 6083/002
VW	TL 774-D (G12)
VW	TL 774-F (G12+)

CHAMPION CHEMICALS NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium



CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
pH	ASTM D1287		8.3
Densità a 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.062
Colore	VISUAL		PINK
Punto di congelamento (rifratto)	ASTM D3321	°C	-36
Water content	ASTM D1123	% wt/wt	50

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei prodotti per consentire ai nostri clienti di usufruire delle più recenti innovazioni tecniche.

CHAMPION CHEMICALS NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium