

ANTIFREEZE MC

Anticongelante refrigerante per circuiti chiusi

Caratteristiche

ANTIFREEZE MC é un anticongelante di tipo permanente e base di GLICOLE MONOETILENICO puro e si distingue per l'assenza nel pacchetto inibitore di ammine, nitriti e fosfati. Le sue proprietà protettive si esplicano verso tutti i metalli che costituiscono le varie parti del circuito di raffreddamento, in modo particolare verso l'alluminio.

Dati tecnici

Caratteristiche	Limiti ASTM D 3306	Metodo ASTM	Specifica prodotto
Peso specifico a 15 °C	1,115 – 1,145	D 1122	1,125 - 1,130
pH (sol. acquosa 50% in volume)	7,5 – 11,0	D 1287	9,0 – 10,0
Contenuto di acqua apparente	5%max	D 1123	3,5 max
Alcalinitá di riserva	10 min	D 1121	15 min
Ceneri	5% max	D 1119	1,5 max
Punto congelamento (sol. H2O 50% in vol.)	-37°C max	D 1177	-38°C max
Punto di ebollizione	163°C min.	D 1120	170°C min
Punto di ebollizione (sol. H2O 50% in vol.)	107,8°C min.	D 1120	108°C min
Effetto sulle finiture degli autoveicoli	nessuno	D 1882	nessuno
Odore	non sgradevole		Lieve
Schiumeggiamento (ml/sec.)	150/5	D 1881	50/3
Solubilitá in acqua	completa		completa
Resistenza alle acque dure		NC 956-14	limpido

Modalitá d'uso

Il punto di congelamento delle soluzioni alle diverse percentuali é riportato nella tabella che segue:

10 % vol. = - 4°C

20 % vol. = - 9°C

30 % vol. = - 17°C

40 % vol. = - 26°C

50 % vol. = - 38°C

Specifiche**Norme nazionali o internazionali:**

ASTM D 3306 - S.A.E. J 814
ASTM D 4340 - S.A.E. J 1034
CUNA NC 956 - 16
B.S. 6580
FVV Heft R 443(D)
JIS K 2234 (j)
UNE 26361-88 (E)
Afnor R 15/601 (F)
KSM 2142 (K)
EMPA (CH)
NATO S 759
E/L 1415c (MIL Italy)

**ANTIFREEZE MC soddisfa le seguenti richieste
dei costruttori:**

FIAT 9.55523/41
Porsche/VW/Audi/Seat/Skoda TL 774 C
Mercedes DBL 7700
MAN 324
GM US 6277 M
Volvo (Reg. N° 260)
Ford WSS-M97B44-C
Chrysler MS 9176
BMW N 600 69.0
GM US 6277 M
Ford ESD M 97 B49-A
Opel GM QL 130100

Informazione importante

Merkur Chemical aggiorna costantemente le schede di sicurezza (MSDS) di tutti i suoi prodotti. Tali schede contengono informazioni importanti perchè possiate predisporre ed applicare procedure idonee a garantire la sicurezza dei vostri dipendenti e clienti durante la manipolazione e lo stoccaggio dei nostri prodotti. Le nostre istruzioni di sicurezza devono essere lette e comprese da tutto il vostro personale interessato, prima di utilizzare i prodotti Merkur Chemical.

Imballo

Disponibile in imballi da kg. 25, 70, 230 e 1000

Solo per uso professionale