

## Codice Meccanocar 411000007-411000012-4110014890-4110015300

### PROPRIETA'

L'**ANTIGELO BLU** è un anticongelante di tipo permanente a base di glicole monoetilenico inibito anticorrosione di prima qualità.  
Il particolare pacchetto inibitore di corrosione permette la colorazione del prodotto blu.

### DEFINIZIONE

L'**ANTIGELO BLU** è stato formulato con un particolare pacchetto inibitore di corrosione **ESENTE DA NITRITI, AMMINE E FOSFATI**, capace di inibire e proteggere in modo completo tutti i metalli presenti nel circuito di raffreddamento in particolare l'alluminio.

L'**ANTIGELO BLU** inoltre è un prodotto che non altera gli elastomeri ed i particolari non metallici del circuito di raffreddamento. Soddisfa le seguenti specifiche: CUNA NC 956-16 FF.SS. type 002/132, ASTM D 3306 e 4985, MB325.0, SAE J1034 IIS K2234(J), BS6580 (GB), E/L 1415C (MIL ITALY), NATO S759, KSM2 142/K, UNE 26361 (E) EMPA (CH)

### IMPIEGO

L'**ANTIGELO BLU** si usa diluito in acqua in diverse concentrazioni che consentono di raggiungere diverse temperature come indicato nella tabella seguente:

90 % ACQUA - **10 % PACK C** : - 4 °C  
 80 % ACQUA - **20 % PACK C** : - 9 °C  
 70 % ACQUA - **30 % PACK C** : -17 °C  
 60 % ACQUA - **40 % PACK C** : -26 °C  
 50 % ACQUA - **50 % PACK C** : -38 °C

<i>Caratteristiche</i>	<i>Metodi</i>	<i>U.M.</i>	<i>Valori</i>
Colore	VISIVO		Blu turchese
Aspetto	VISIVO		Liquido limpido
pH sol. 50% in acqua	ASTM D 1287		9 - 10
Peso specifico a 15°C	ASTM D 1298	Kg/dm3	1,125 - 1,130
Punto ebollizione tal quale	ASTM D 1120	°C	170 min.
Punto ebollizione al 50% in acqua	ASTM D 1120	°C	108 min.
Schiumeggiamento	ASTM D 1881	CC	Assente
Corrosione alluminio acciaio ghisa	ASTM D 1384		< 0,5
Corrosione rame ottone	ASTM D 1384		< 1