

## Codice Meccanocar 411000014-4110017750-4110018080-4110018090

### PROPRIETA'

L'ANTIGELO GIALLO è un anticongelante di tipo permanente a base di glicolemonoetilenico inibito anticorrosione di prima qualità. Il particolare pacchetto inibitore di corrosione permette la colorazione del prodotto GIALLA.

### DEFINIZIONE

L'ANTIGELO GIALLO 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 GIALLO 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 GIALLO 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

Caratteristiche	Metodi	U.M.	Valori
Colore	VISIVO		Giallo paglierino
Aspetto	VISIVO		Liquido limpido
pH sol. 50% in acqua	ASTM D 1287		9 - 10
Peso specifico a 15°C	ASTM D 1298	Kg/dm <sup>3</sup>	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