



meccanocar **411 00 00007-7-5 litri**
411 00 00012-12-200 litri
411 00 14890-2790-25 litri
411 00 15300-2900-50 litri
Antigelo puro blu

DESCRIZIONE.

L'antigelo puro Meccanocar è un liquido protettivo antigelo di nuova formulazione per circuiti di raffreddamento di autoveicoli di ogni marca e tipo.

È costituito da glicole monoetilenico e da additivi inibitori esenti da ammine, nitriti e fosfati.

Deve essere miscelato con acqua nelle opportune proporzioni ed è colorato di blu per facilitarne l'identificazione.

PROPRIETÀ E VANTAGGI.

- Protezione antigelo in funzione della concentrazione.
- Assenza di componenti tossici come ammine, nitriti e fosfati.
- Totale protezione dei metalli più sensibili agli attacchi chimici quale rame, ottone e leghe di saldatura utilizzati nei sistemi di raffreddamento.
- Elevatissimo potere antiruggine nei confronti dei materiali ferrosi.
- Massima protezione delle parti in alluminio e sue leghe.
- Prevenzione dell'erosione dovuta a cavitazione.
- Raffreddamento delle aree ad alta temperatura e prevenzione dei surriscaldamenti.
- Totale compatibilità con gomme e guarnizioni. Non provoca fragilità e rigonfiamenti di manicotti in gomma evitando perdite e trafilamenti.
- Compatibilità con acque dure. Miscelato con acqua ad elevato contenuto salino evita incrostazioni e depositi ottimizzando lo scambio termico.
- Elevatissima resistenza allo schiumeggiamento.
- Buon potere lubrificante nei confronti della pompa dell'acqua e delle tenute.
- Riduzione delle perdite per evaporazione e dei rabbocchi.

APPLICAZIONI.

L'antigelo puro Meccanocar è indicato per circuiti di raffreddamento di motori di qualsiasi tipo (a benzina o diesel) di autovetture, veicoli commerciali, macchine agricole, da cantiere o movimento terra.

È inoltre raccomandato per motori statici, motori marini e per quelli motociclistici raffreddati a liquido.

Può essere utilizzato anche per la protezione contro il gelo e contro la formazione di incrostazioni negli impianti di riscaldamento delle abitazioni.

IMPIEGO.

Percentuale di prodotto in acqua	Protezione fino a
20%	-8°C.
30%	-18°C.
40%	-25°C.
50%	-40°C.

L'antigelo puro Meccanocar è un liquido multifunzionale ed è quindi raccomandato:

- Durante l'inverno con la principale funzione di evitare il congelamento.
- Nella stagione calda per evitare l'ebollizione e limitare le perdite per evaporazione (la soluzione al 50% presenta un punto di ebollizione di 108°C.).
- Durante tutto l'anno come protettivo totale antiruggine, anticorrosivo, anticalcare, antischiuma.
- Anche se il 20% di antigelo puro assicura una protezione fino a -8°C., questa concentrazione non garantisce una sufficiente protezione generale del sistema di raffreddamento.

È perciò raccomandabile usare il prodotto in ragione di almeno una parte di antigelo in tre parti d'acqua (concentrazione al 25%).

Per garantire massima efficienza e durata dei sistemi di raffreddamento compreso quelli sigillati, si raccomanda una concentrazione del 50% che assicura una resistenza al gelo fino a -38°C. ed una protezione anticorrosiva per almeno 2 anni o 60.000 Km.