

**SCHEDA TECNICA**  
**LIQUIDO ANTIGELO PURO**  
**CODICE PRODOTTO 3.0 TECH X9071 – X9075**

**LIVELLI DI QUALITÀ'**

Il liquido antigelo puro BLUE è conforme alle seguenti specifiche internazionali:

- CUNA NC-956-16
- ASTM D3306 TYPE1
- ASTM D6210 TIPE1-FF
- VW TL 744C (G11)

**DESCRIZIONE**

Il liquido antigelo puro BLUE è raccomandato come fluido di raffreddamento e trasferimento di calore per tutti i tipi di motori a combustione interna raffreddati ad acqua, sia nel campo dell'autotrazione, sia in quello industriale. E' idoneo all'uso sia nei mezzi pesanti sia nelle autovetture. Può essere impiegato senza problemi in motori costruiti in ghisa, alluminio o combinazioni dei due.

E' un fluido a base di glicole etilenico che assicura la massima protezione contro il gelo ed ebollizione per tutte le stagioni, garantisce inoltre una eccellente compatibilità con le guarnizioni risultando innocuo su raccordi in gomma e materiali di tenuta. E' compatibile con tutti gli altri fluidi con la stessa composizione e, può essere miscelato con acqua dura di rubinetto.

| Caratteristiche                   | Metodi d'analisi | Unità | Valori                     |
|-----------------------------------|------------------|-------|----------------------------|
| Aspetto                           |                  |       | Limpido Blu                |
| Peso specifico 15°C               | ASTM D1122       | g/ml  | 1.115                      |
| Punto di cristallizzazione al 50% | ASTM D1177       | °C    | -38                        |
| Punto di ebollizione puro         | ASTM D1120       | °C    | 105.5                      |
| PH (sol.aquosa al 50% vol.)       | ASTM D1287       | Unità | 7-9                        |
| Riserva alcalinità                | ASTM D1121       | Unità | 8 min.                     |
| Contenuto acqua apparente         | ASTM D1123       | %     | 5 max.                     |
| Resistenza acqua dura             |                  |       | No precipitato\separazione |

I valori sopra indicati sono indicativi dei valori medi di produzione e non costituiscono specifica. Tabella di diluizione

| % (V/V) liquido puro | % (V/V) acqua | T. Congelamento °C | T. Ebollizione °C |
|----------------------|---------------|--------------------|-------------------|
| 10                   | 90            | -4.5               | 100.8             |
| 20                   | 80            | -10                | 101.7             |
| 30                   | 70            | -17.5              | 103.5             |
| 40                   | 60            | -25.6              | 105.5             |
| 50                   | 50            | -36                | 107.5             |

