

**SCHEDA TECNICA**  
**LIQUIDO ANTICONGELANTE**  
**CODICE PRODOTTO 3.0 TECH X9107 – X9108**

**LIVELLI DI QUALITÀ'**

Il liquido anticongelante LONG LIFE VWG12-RED PURO è conforme alle seguenti specifiche internazionali

- CUNA NC-956-16 COLOR
- ASTM D3306 TYPE3
- ASTM D6210 TIPE1-FF
- VW TL 744 D/F (G12/G12+)
- MB 325.3
- MAN 324 SNF
- GM 6277MI

**DESCRIZIONE**

Il liquido anticongelante LONG LIFE VWG12-RED PURO realizzato su tecnologia LONG LIFE di ultima generazione, a base di glicole etilenico, in linea con le più aggiornate normative a protezione dell'ambiente; il suo pacchetto di inibizione è totalmente organico ed è esente da nitriti, ammine, fosfati, borati e silicati.

Il liquido anticongelante LONG LIFE VWG12-RED PURO fornisce una protezione eccezionale contro il gelo, la corrosione e il surriscaldamento, specialmente nei più moderni motori in alluminio. Grazie alla elevata stabilità dei componenti può rimanere in servizio per lunghissimo tempo, proteggendo efficacemente dalla corrosione tutte le parti in metallo. Supera infatti sia il test di corrosione in vetro secondo ASTM D 1384 che su piastra calda secondo ASTM D 4340. Protegge inoltre efficacemente la pompa dell'acqua dalla corrosione e dalla erosione provocata dai fenomeni di cavitazione; supera infatti la ASTM D 2809 (cavitation-erosion, test).

È pienamente compatibile con i componenti in gomma e plastica dei circuiti di raffreddamento

Caratteristiche	Medodi d'analisi	Unità	Valori
Aspetto			Limpido ROSSO
Peso specifico 15%	ASTM D-1122	g/ml	1.113
Punto di ebollizione	ASTM D-1120	°C	170
Punto di cristallizzazione al 50%	ASTM D-1177	°C	-38
PH (sol. acquosa al 50% vol.)	ASTM D-1287	Unità	7-9
Riserva alcalinità	ASTM D-1121	Unità	8 min.
Contenuto acqua apparente	ASTM D-1123	%	5 max
Resistenza acqua dura			No precipitato o separazione

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





**3.0**  
**TECH**  
LUBRICANTS

% (V/V) SUPER	% (V/V) Acqua	T. congelamento °C	T. ebollizione °C
22	78	-10	101.7
29	71	-15	103.5
45	55	-30	105.5
54	46	-40	107.5



GSP Europe S.r.l.  
00184 Roma  
Via Leonina, 38

Tel. 06 92927482  
06 92919575

800-410545

info@gspeurope.eu  
gspeurope.eu

