



# Scheda Tecnica

**Denominazione del Prodotto:** ANTIFREEZE LONGLIFE BLU CONCENTRATO

## Descrizione del Prodotto:

### Fluido protettivo e anticongelante puro a base di glicole monoetilenico.

La speciale additivazione evita la corrosione e la formazione di depositi ed incrostazioni garantendo un ottimo scambio termico. Il fluido, diluito con acqua demineralizzata alle giuste concentrazioni, come riportato nella tabella agisce sia come anticongelante che come refrigerante dei sistemi di raffreddamento di motori a combustione interna. Antifreeze Longlife Blu concentrato è esente da Nitriti, Ammine e Fosfati (NAP Free).

## Applicazioni e Benefici del prodotto:

- Assicura una prolungata protezione contro il gelo, la corrosione ed il surriscaldamento a tutti i moderni motori.
- Protegge in modo efficace il sistema di raffreddamento e le sue parti vitali quali i condotti del refrigerante, la pompa dell'acqua, il radiatore etc.
- Completamente miscibile e compatibile con fluidi refrigeranti contenenti silicato.
- Riduce In fase di preparazione della miscela si consiglia di utilizzare acque demineralizzate e/o con caratteristiche max sotto riportate:
  - Rigonfiamento Gomme: 0 – 3 % (paragonabile al test effettuato con acqua pura)
  - Ceneri: max 1.5%
  - Schiumosità: max 50 ml / 1 – 3 s



#### SIALTECH S.R.L.

Via Pacinotti 8 c/d  
30036 S. Maria di Sala (VE)

tel. +39 041 486455  
Fax +39 041 486495

#### Sede legale

Via Pacinotti 8 c/d  
30036 S. Maria di Sala (VE)

C.F. e P.IVA IT04280010275  
Cap. Soc. € 100.000,00 i.v.

INFO@SIALTECH.IT

WWW.SIALTECH.IT

SIALTECH@LEGALMAIL.IT

## Scheda Tecnica

### Specifiche dei Prodotti:

**ANTIFREEZE LONGLIFE BLU CONCENTRATO** incontra le Specifiche qui di seguito riportate:

**BS 6580 (GB)**  
**Afnor R 15601 (F)"**  
**SAEJ 1034**  
**KSM 2142 (K)**  
**CUNA NC 956-16 (r)**  
**Ford WSS-M97844-C**  
**Chrysler MS 9176**  
**BMW N 600 69.0**  
**IVECO 18-1830**  
**Porsche/VW/Audi/Seat/Skoda/TI 774 C**

**FW Heft R 443 (D)**  
**ASTM D 3306 and 4985**  
**Jrs K 2234 (J)**  
**NATO S 759**  
**UNE 26361-BB (E)**  
**Ford ESD M97 849-A**  
**OpelGM QL 130100**  
**FIAT**  
**MB 325.0**

**EMPA (CH)**  
**EIL 1415c (MIL Italy)**  
**Volvo (Reg. N' 260)**  
**GM US 6277 M**  
**Mercedes DBL 7700**  
**MAN 324 Type NF**  
**GM US 6277 M**  
**MB 325.2**

### Caratteristiche Tipiche:

Prove e Metodi	Metodo	ANTIFREEZE LONGLIFE BLU CONCENTRATO
Natura	-	Glicole etilenico + inibitori
Aspetto	Visivo	Liquido
Colore	Visivo	Blu
Massa Volumica a 20°C, Kg/dm <sup>3</sup>	ASTM D 4052	1.116
Viscosità cinematica a 20°C	DIN 51 562	24 – 28 cSt
Punto di ebollizione	ASTM D 1120	> 160 °C
Punto di infiammabilità	DIN ISO 2592	> 120 °C
pH	ASTM D 1287	7.1 – 7.3
Riserva Alcalina – HCl N/10	ASTM D 1121	13 – 15
Contenuto in acqua	DIN 51 777	Max 3.5%
Miscibilità con acqua		Completamente Miscibile
Miscibilità con acqua dura		Nessun Precipitato

NOTA: I valori sopra riportati sono "tipici" relativi alla normale tolleranza di produzione e NON costituiscono una specifica.



**SIALTECH S.R.L.**

Via Pacinotti 8 c/d  
30036 S. Maria di Sala (VE)

tel. +39 041 486455  
Fax +39 041 486495

Sede legale

Via Pacinotti 8 c/d  
30036 S. Maria di Sala (VE)

C.F. e P.IVA IT04280010275  
Cap. Soc. € 100.000,00 i.v.

INFO@SIALTECH.IT

WWW.SIALTECH.IT

SIALTECH@LEGALMAIL.IT

## Scheda Tecnica

### Tabella Diluizione:

% ANTIFREEZE LONGLIFE BLU CONCENTRATO	% H <sub>2</sub> O Demineralizzata	Punto di Cristallizzazione	Punto di Ebollizione
33	67	-18	+120
50	50	-36	+123
60	40	-52	+125

### Immagazzinamento:

È consigliato immagazzinare l' **ANTIFREEZE LONGLIFE BLU CONCENTRATO** al coperto. Se per necessità lo stoccaggio viene effettuato all'aperto si raccomanda di posizionare i fusti, possibilmente sotto una tettoia, in posizione orizzontale e se tenuti in posizione verticale coprirli con coperchio per evitare infiltrazioni d'acqua. Si consiglia di non effettuare l'immagazzinamento degli imballi a temperature superiori a 60°C o direttamente al sole così come è bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo.

### Scheda di Sicurezza:

Viene fornita a parte e deve essere considerata per le relative informazioni.



#### SIALTECH S.R.L.

Via Pacinotti 8 c/d  
30036 S. Maria di Sala (VE)

tel. +39 041 486455  
Fax +39 041 486495

#### Sede legale

Via Pacinotti 8 c/d  
30036 S. Maria di Sala (VE)

C.F. e P.IVA IT04280010275  
Cap. Soc. € 100.000,00 i.v.

INFO@SIALTECH.IT

WWW.SIALTECH.IT

SIALTECH@LEGALMAIL.IT