



# Delo XLC PG Antifreeze/Coolant

## Liquido refrigerante/antigelo a lunga durata e alte prestazioni

### Descrizione del prodotto

Texaco Delo® XLC PG Antifreeze/Coolant è un prodotto a lunga durata e alte prestazioni di bassa tossicità, formulato per proteggere i motori dai fenomeni di congelamento o ebollizione e per offrire una protezione avanzata contro la corrosione del sistema, compresa la resistenza alla corrosione in presenza delle alte temperature generate nei moderni motori in alluminio.

Delo XLC PG Antifreeze/Coolant utilizza una tecnologia avanzata di inibizione della corrosione non deperibile in un fluido a base di glicole propilenico. È progettato per una lunga durata di servizio e una manutenzione minima.

### Benefici per il cliente

- L'avanzata tecnologia a base di inibitori organici della corrosione prolunga la vita utile del prodotto e ne aumenta il tempo complessivo di utilizzo
- Assicura protezione per un minimo di 650.000 km su camion e autobus e di 32.000 ore sui motori stazionari
- Promuove l'affidabilità e la protezione anticorrosione di termostati, radiatori, pompe dell'acqua e altri componenti vulnerabili del sistema di raffreddamento
- Formulazione ad alte prestazioni priva di silicati e fosfati, per una stabilità affidabile anche con acque dure
- Contribuisce a proteggere i motori moderni dalla corrosione alle alte temperature, aiutando a ridurre gli interventi di manutenzione, i tempi di inattività e i costi

### Principali caratteristiche del prodotto

- **Tecnologia avanzata a base di inibitori non deperibili della corrosione**
- **Progettato per offrire 650.000 km di protezione su camion e autobus**
- **Oltre 32.000 ore di protezione nei motori stazionari**
- **Offre una stabilità affidabile alle acque dure**
- **Aiuta a proteggere dalla corrosione alle alte temperature**

## Applicazioni

Texaco Delo XLC PG Antifreeze/Coolant è raccomandato per l'uso in motori stazionari ed heavy duty che richiedano prestazioni ottimali di trasferimento del calore, resistenza alla cavitazione e una protezione duratura del sistema di raffreddamento. È disponibile in formula concentrata o premiscelata al 33/67. Il concentrato deve essere miscelato con la giusta quantità di acqua prima dell'uso.

Si consiglia di sostituire il liquido refrigerante dopo gli intervalli indicati qui sopra o ogni cinque anni, a seconda di quale dei due eventi si verifichi per primo.

Delo XLC PG Antifreeze/Coolant Concentrate deve essere diluito prima dell'uso. Si sconsiglia di utilizzare concentrazioni superiori al 67% o inferiori al 33%. Per prestazioni ottimali si raccomanda l'uso di acqua deionizzata o distillata, anche se le prove di laboratorio hanno dimostrato che si ottengono valori anticorrosione accettabili anche con acqua a 20 °dH, contenente fino a 500 ppm di cloruri o 500 ppm di solfati.

Si noti che il volume di una miscela acqua/glicole propilenico è leggermente inferiore alla somma dei volumi iniziali di acqua e glicole propilenico. Per una miscela al 50%, la riduzione di volume sarà di circa il 2%.

Delo XLC Antifreeze/Coolant - Premixed deve essere utilizzato così com'è. Non va diluito.

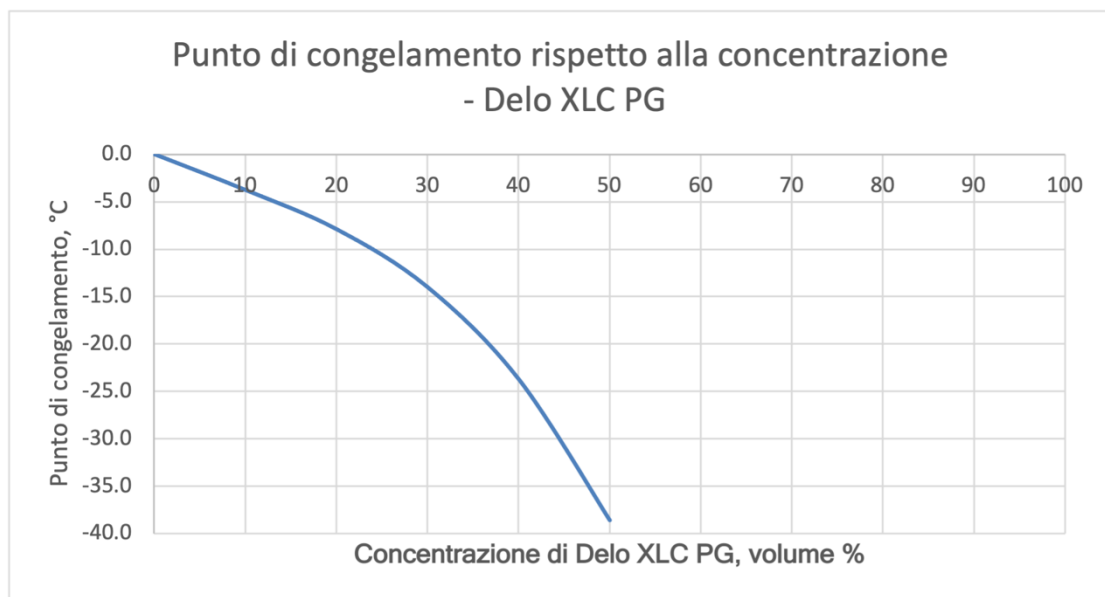
Per mantenere le prestazioni, si raccomanda di non diluire questo prodotto con altri refrigeranti in misura superiore al 25%.

Sebbene abbia un basso livello di tossicità, il prodotto non deve essere utilizzato per proteggere dal congelamento l'interno di sistemi di acqua potabile.

## Manutenzione e manipolazione del prodotto

- Conservare Texaco Delo XLC PG Antifreeze/Coolant a temperature superiori a -20 °C e preferibilmente a temperatura ambiente.
- Ridurre al minimo i periodi di esposizione a temperature superiori a 35 °C.
- Come per qualsiasi liquido refrigerante antigelo, è da evitare l'utilizzo di tubi o altre parti dell'impianto di magazzinaggio/miscelazione in acciaio zincato. Delo XLC PG Antifreeze/Coolant ha una durata di conservazione di 8 anni, a condizione che la confezione rimanga sigillata.

Smaltire sempre il liquido refrigerante usato nel pieno rispetto delle normative vigenti.



Caratteristiche Tipiche			
Prova	Metodo	Risultato	
Diluizione		33/67	Concentrato
Data di scadenza: 96 mesi dalla data di confezionamento indicata sull'etichetta del prodotto.			
Colore		Incolore	
Densità a 20 °C, Kg/L	ASTM D5931	1,028	1,042
Punto di congelamento, °C	ASTM D1177	-15	-32 (miscela al 50%)
Punto di ebollizione all'equilibrio, °C	ASTM D1120		162
pH a 20°C	ASTM D1287	8,6	8,8 (miscela al 50%)
Riserva alcalina, mL 0.1N HCl pH 5.5 Punto di flesso	ASTM D1121	- 9,1	5,7 -
Indice di rifrazione a 20 °C	ASTM D1218		1,431

Le caratteristiche tipiche indicano valori medi che possono differire dai valori effettivi ottenuti durante il normale processo produttivo entro i previsti limiti di tolleranza. La società si riserva il diritto di modificare i propri prodotti e le relative informazioni senza preavviso alcuno. Questa versione della scheda supera e sostituisce le precedenti.

Liberatoria Chevron non si assume alcuna responsabilità per perdite o danni derivanti dalla mancata osservanza delle raccomandazioni sulle applicazioni contenute nella presente Scheda Tecnica Prodotto.

Salute, sicurezza, magazzinaggio ed ambiente Sulla base delle informazioni disponibili, questo prodotto non risulta avere effetti collaterali sulla salute se utilizzato per le applicazioni raccomandate ed in conformità di leggi e regolamenti indicati nella relativa Scheda di Sicurezza. La Scheda di Sicurezza può essere richiesta presso i nostri uffici o tramite il nostro sito internet. Questo prodotto non deve essere utilizzato per usi diversi da quelli raccomandati. Per lo smaltimento, prendere le dovute precauzioni al fine di proteggere l'ambiente attenendosi alle disposizioni legislative locali.

La versione ufficiale di questo contenuto è quella in lingua inglese. Questa è solo una traduzione, pertanto Chevron non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori o ambiguità in essa contenuti. Chevron non fornisce alcuna garanzia sulla completezza, accuratezza e affidabilità di questa traduzione. In caso di discrepanze o differenze tra questa traduzione e la versione ufficiale inglese, prevarrà la versione inglese.

**A Chevron company product**