



# Antifreeze/Coolant Concentrate

Liquido refrigerante/antigelo privo di nitriti, ammine, fosfati e silicati

## Descrizione del prodotto

Texaco Antifreeze/Coolant Concentrate è un liquido refrigerante concentrato e conveniente. Offre protezione da congelamento, ebollizione e corrosione.

Antifreeze/Coolant Concentrate è formulato con additivi OAT (tecnologia degli acidi organici) in un fluido a base di glicole etilenico. La sua formulazione è priva di nitriti, ammine, fosfati e silicati.

## Benefici per il cliente

- Formulazione conveniente
- Favorisce un'efficace azione di anticongelamento e resistenza all'ebollizione
- Protegge dalla corrosione un'ampia gamma di metalli, compresi i componenti non ferrosi

## Principali caratteristiche del prodotto

- **Formulazione conveniente**
- **Offre una resistenza efficace al congelamento e all'ebollizione**
- **Promuove una protezione dalla corrosione ad ampio raggio**

**Gli standard prestazionali selezionati sono:**

British Standard

French Standard

### Applicazioni

Antifreeze/Coolant Concentrate protegge tutto l'anno contro il congelamento, l'ebollizione e la corrosione. Deve essere diluito prima dell'uso. La concentrazione raccomandata è 50% del volume.

Per garantire la protezione dalla corrosione è necessaria una percentuale minima del 33% del volume (con questa concentrazione la miscela garantisce una protezione antigelo fino a -19 °C). Per una protezione ottimale contro il gelo in aree estremamente fredde, aumentare la percentuale di concentrazione fino al 70% del volume. Concentrazioni più alte non garantiscono una maggiore protezione dal gelo.

Sebbene abbia un basso livello di tossicità, il prodotto non deve essere utilizzato come protezione antigelo nei sistemi di acqua potabile.

### Approvazioni, prestazioni e idoneità all'uso

#### Prestazioni

Antifreeze/Coolant Concentrate soddisfa i seguenti requisiti:

- British Standard BS 6580:1992 e BS 6580:2010
- French Standard NF R 15-601

Come richiesto da BS 6580:2010, la formulazione contiene benzoato di denatonio (amaricante).

### Manutenzione e manipolazione del prodotto

Conservare Texaco Antifreeze/Coolant Concentrate a temperature superiori a -20 °C e preferibilmente a temperatura ambiente. Ridurre al minimo i periodi di esposizione a temperature superiori a +35 °C.

Si consiglia vivamente di non esporre le confezioni traslucide di Antifreeze/Coolant Concentrate alla luce solare diretta, perché col tempo il prodotto potrebbe subire una decolorazione. Tale reazione è accelerata in presenza di temperature ambiente elevate. Si consiglia pertanto di conservare le confezioni traslucide del liquido refrigerante al chiuso.

Come per qualsiasi liquido refrigerante antigelo, è da evitare l'utilizzo di tubi o altre parti dell'impianto di magazzinaggio/miscelazione in acciaio zincato.

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

Caratteristiche Tipiche		
Prova	Metodo	Risultato
Diluizione		Concentrato
<b>Data di scadenza: 36 mesi dalla data di confezionamento indicata sull'etichetta del prodotto</b>		
Colore		Blu chiaro
Densità a 20°C, Kg/L	ASTM D5931	1,110
Punto di congelamento, °C (miscela al 50%)	ASTM D1177	-35
Punto di ebollizione all'equilibrio, °C	ASTM D1120	159
pH a 20°C, NUOM (miscela al 50%)	ASTM D1287	8,4
Riserva alcalina (pH 5.5), mL 0.1N HCl	ASTM D1121	3,0
Indice di rifrazione at 20°C	ASTM D1218	1,427

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, magazzino 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