



Antifreeze/Coolant Concentrate

Nitriet-, amine-, fosfaat- en silicaatvrije antivries/koelvloeistof

Productbeschrijving

Texaco Antifreeze/Coolant Concentrate is een kostenefficiënt koelvloeistofconcentraat. Het product biedt bescherming tegen bevriezing, koken en corrosie.

Antifreeze/Coolant Concentrate is samengesteld met OAT-additieven (organische acid-technologie) op ethyleen-glycol basisvloeistof. De samenstelling is nitriet-, amine-, fosfaat- en silicaatvrij.

Voordelen voor de klant

- Kostenefficiënte samenstelling
- Helpt zorgen voor een efficiënte bescherming tegen bevriezing en koken
- Goede bescherming tegen corrosie van diverse metalen, waaronder onderdelen zonder ferrometaal

Sterke punten van het product

- **Kostenefficiënte samenstelling**
- **Biedt efficiënte bescherming tegen bevriezen en koken**
- **Biedt brede bescherming tegen corrosie**

De geselecteerde prestatienormen omvatten:

Britse standaard

Franse standaard

Toepassingen

Antifreeze/Coolant Concentrate biedt het hele jaar door bescherming tegen bevriezen, koken en corrosie en moet vóór gebruik worden verdund. De aanbevolen concentratie is 50% per volume.

Een minimum van 33% is nodig voor bescherming tegen corrosie (dit mengsel biedt bescherming tegen bevriezen tot -19 °C). Voor maximale bescherming tegen bevriezing in extreem koude gebieden kan een oplossing van 70% worden gebruikt. Een hogere concentratie biedt niet meer bescherming tegen bevriezen.

Dit product mag niet worden gebruikt voor de antivriesbescherming van drinkwatersystemen.

Goedkeuringen, prestaties en geschikt voor gebruik

Prestaties

Antifreeze/Coolant Concentrate voldoet aan de vereisten van:

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

Zoals vereist door BS 6580:2010, de samenstelling bevat denatonium benzoaat (bitterstof).

Productonderhoud en -hantering

Texaco Antifreeze/Coolant Concentrate dient bij voorkeur bij kamertemperatuur te worden bewaard en in ieder geval boven de -20 °C. Blootstelling aan temperaturen boven de +35°C moet tot een minimum worden beperkt.

Het wordt met klem afgeraden om Antifreeze/Coolant Concentrate in een doorzichtige verpakking bloot te stellen aan direct zonlicht, omdat dit na verloop van tijd kan resulteren in verkleuring. Deze reactie kan worden versneld bij hoge omgevingstemperaturen. Wij raden dan ook aan om koelvloeistoffen die in doorzichtige verpakkingen zijn verpakt binnen op te slaan.

Net zoals voor andere koelvloeistoffen met antivries geldt dat het gebruik van gegalvaniseerd staal wordt afgeraden voor leidingen en andere onderdelen van de opslag- en menginstallatie.

Gooi gebruikte koelvloeistof altijd weg volgens de lokale en nationale voorschriften.

Typische eigenschappen		
Test	Testmethoden	Resultaten
Verdunning		Verdunning
Gebruikelijke houdbaarheid: 36 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het productetiket.		
Kleur		Lichtblauw
Dichtheid bij, Kg/L	ASTM D5931	1,110
Vriespunt, °C (50 vol% mengsel)	ASTM D1177	-35
Equilibrium kookpunt, °C	ASTM D1120	159
pH bij 20°C, NUOM (50 vol% mengsel)	ASTM D1287	8,4
Alkalische reserve (pH 5.5), mL 0.1N HCl	ASTM D1121	3,0
Refractieve index bij 20°C	ASTM D1218	1,427

De verstrekte informatie in de specifieke gegevens is geen specificatie, maar is een indicatie gebaseerd op de huidige productie en kan beïnvloed worden door toegestane productietoleranties. Het recht op aanpassingen is voorbehouden. Dit vervangt alle vorige edities en de hierin weergegeven informatie.

Disclaimer Chevron is niet verantwoordelijk voor verlies of geleden schade als gevolg van gebruik van dit product voor andere toepassingen dan de toepassingen die in product-datasheets specifiek worden vermeld.

Gezondheid, veiligheid, opslag en milieu Op basis van de huidige beschikbare informatie wordt dit product niet geacht negatieve effecten op de gezondheid te hebben, indien het voor de juiste toepassing en in overeenstemming met de aanbevelingen in de Material Safety Data Sheet (MSDS) wordt gebruikt. MSDS-en zijn op aanvraag bij uw plaatselijke verkooppunt of via internet beschikbaar. Dit product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan hetgeen waarvoor het bedoeld is. Houd rekening met het milieu en neem de plaatselijke regelgeving in acht bij het afvoeren van het gebruikte product.

Controleer altijd of het geselecteerde product verenigbaar is met de OEM-aanbevelingen voor de betreffende bedrijfsomstandigheden en de onderhoudsprocedures van de klant.

De officiële versie van deze inhoud is de versie in de Engelse taal. Dit is enkel een vertaling, Chevron accepteert geen aansprakelijkheid voor fouten of dubbelzinnigheden in deze vertaling. Chevron geeft ook geen garantie voor de compleetheid, accurate en betrouwbaarheid van deze vertaling. In het geval van discrepanties of verschillen tussen deze vertaling en de officiële Engelse versie, zal de Engelse versie leidend zijn.

A **Chevron** company product