

# **STRUB Freecor QFC (VW G13)**

Lebensdauer Frostschutz

Art. Nr. 32014

## **Basis**

Frostschutz Aethylenglykol inhibiert.

## **Anwendung**

STRUB Freecor QFC (VW G13) ist ein Kühlerschutz auf der Basis von Aethylenglykol - sichert dem Motor für die gesamte Lebensdauer wartungsfreien Frost- und Korrosionsschutz.

Die patentierte Additive-Technologie ermöglicht mit STRUB Freecor QFC (VW G13) einen Langzeitschutz für alle am Motor verwendeten Werkstoffe, besonders für Aluminium- und Eisenlegierungen. Mittels umfassender Flottenversuche erlaubt die synergistische Kombination der Additive lange Einsatzdauer mit hervorragender Schutzwirkung. Es wird empfohlen das Kühlmittel alle 5 Jahre zu wechseln

STRUB Freecor QFC (VW G13) kann ohne Einschränkungen in Motoren aus Gusseisen, Aluminium oder aus der Kombinationen beider Metalle und in Kühlsystemen aus Aluminium-, Kupferlegierungen, Duroplasten und Elastomeren verwendet werden.

Das STRUB Freecor QFC (VW G13) Inhibitorenpaket bietet hervorragenden Kavitationsschutz.

## **Eigenschaften**

STRUB Freecor QFC (VW G13) enthält sehr wirksame Inhibitoren und zeichnet sich speziell durch seine Hartwasser-Beständigkeit, den hervorragenden Korrosionsschutz auf sämtlichen Metallen aus. Die Verträglichkeit mit Kunststoffen und Gummi ist hervorragend. STRUB Freecor QFC (VW G13) ist in der Regel mit andern aethylenglykolbasierten Coolants mischbar.

STRUB Freecor QFC (VW G13) ist borat-, nitrit-, amin- und phosphatfrei.

## **Freigaben**

VW TL 774J (G13)

## **Daten**

	<b>HAVOLINE QFC</b>	<b>ASTM 3306 - Anforderungen</b>	<b>Methode</b>
Farbe	Rot /violett		
Dichte 20°C	1.140 kg/lt		ASTM D1122
Siedepunkt	> 170°C	> 163°C	ASTM D1120
Reservealkalinität (pH 5.5)	5.7	report	ASTM D1121
pH pur	8.6		
33 v/v % Verdünnung	8.4		

## **Einsatzmenge**

**50 Vol %** - 35/-36°C

**40 Vol %** - 24°C

**35 Vol %** - 19°C

## **Transport**

ADR/SDR: Kein Gefahrgut

## **Entsorgung**

LVA VeVA / EAK: 16 01 14

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.