

Q8 Antifreeze Long Life Premixed

Hervorragendes vorgemischtes Frostschutzmittel mit langer Haltbarkeit

Beschreibung

Q8 Antifreeze Long Life Premixed ist eine hervorragende Flüssigkeit, das gegen Einfrieren, Erreichen des Siedepunktes und Korrosion des Kühlsystems schützt. Das Frostschutzmittel bildet eine Kühlflüssigkeit, die Wärme vom Verbrennungsmotor zum Kühler überträgt. Die hohe Haltbarkeit von Antifreeze Long Life Premixed ist zurückzuführen auf die Verwendung von unverbräuchlichen Korrosionshemmstoffen.

Anwendungen

Q8 Antifreeze Long Life Premixed wird in Kühlsystemen aller PKW und Nutzfahrzeuge, Busse sowie stationären Verbrennungsmotoren verwendet. Es eignet sich auch für die meisten industriellen Wärmeübertragungs- und Kühlsystemtypen.

Leistungen

- Einzigartig langfristiger Schutz gegen alle Arten von Korrosion.
- Reduziert Thermostat-, Kühler- und Wasserpumpenreparaturen und senkt so Kosten und Ausfallzeiten
- Exzellenter und verlängerter Korrosionsschutz durch Synergieeffekte.
- Erstklassige Vorbeugung gegen Kavitationskorrosion.
- Umweltfreundliches Korrosionshemmstoffpaket.

Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

ASTM	D 3306	Komatsu	KES 07.892
ASTM	D 4656	Liebherr	MD1-36-130
ASTM	D 4985	MAN	324 Type SNF
ASTM	D 6210	MB	326.3 (DTFR 29D110)
Case New Holland	MAT 3624	MTU	MTL 5048
Cummins	CES 14439 *	Mitsubishi	MHI
Cummins	CES 14603	Opel/Vauxhall	GMW 3420
DAF	74002	Renault	41-01-001/S Type D
Deutz	DQC CB-14	SAE	J 1034
Fendt		VAG	VW TL 774 D (G12)
Fiat	9.55523	VAG	VW TL 774 F (G12+)
Ford	M97B44-D	Volvo	Volvo Penta
Ford	M97B44-E	Volvo Penta	
INNIO Jenbacher	TA 1000-0201	Volvo Trucks	
JIS	K 2234	Wärtsilä	

Farbcode blau = offiziell freigegeben

* Freigabe ausstehend

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	1.057
Farbe	Visual	-	Orange-red
Frostschutz 30-70%	D 1177	°C	-38
Equilibrium Reflux Boiling Point	D 1120	°C	108
Schaumeigenschaften bei 25 °C	D 1881	ml	50
Pausenzeit bei 25 °C	D 1881	sec.	5
Schaumeigenschaften bei 88 °C	D 1881	ml	50
Pausenzeit bei 88 °C	D 1881	sec.	5
Spezifisches Gewicht, 20 °C	D 5931	-	1068
Reserve-Alkalinität (pH 5.5)	D 1121	ml HCL 0.1N	3.0
Brechzahl, 20 °C	D 1218	typ. Value	1.385
Wassergehalt	D 1123	%	50
Wirkung auf Nichtmetalle	GME60 255	-	no effect

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

Bemerkungen

Q8 Antifreeze Long Life Premixed darf nicht mit Wasser verdünnt werden, das Produkt ist gebrauchsfertig für den Einsatz in Motor-Kühlsystemen. Das Frostschutzmittel sollte nach 4 Jahren ausgetauscht werden. Das Produktdatenblatt enthält eine Auswahl von Spezifikationen. Eine vollständige Übersicht finden Sie auf der Q8Oils-Website.

Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Antifreeze Long Life Premixed von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **0.67 kg CO₂eq / kg**.

Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Weitere Informationen finden Sie hier



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

