



BESCHREIBUNG

FROSTOX® VP2 ist ein Premium-Kühlerschutzkonzentrat auf Basis von Monoethylenglykol. Es wurde mit einem hochwirksamen Inhibitorsystem ausgestattet, welches die Vorteile von anorganischen und organischen Korrosionsinhibitoren verbindet. **FROSTOX® VP2** garantiert Langzeitstabilität und Langzeitkorrosionsschutz in klassischen und modernen Hochleistungsmotoren. **FROSTOX® VP2** ist frei von Nitriten, Aminen und Phosphaten.

OEM-FREIGABEN

FROSTOX® VP2 ist von folgenden Herstellern freigegeben:

Audi: VW TL 774 C (G11)

Jenbacher: 1000-0201

Skoda: VW TL 774 C (G11)

Bentley: VW TL 774 C (G11)

Lamborghini: VW TL 774 C (G11)

Volkswagen: VW TL 774 C (G11)

Bugatti: VW TL 774 C (G11)

Porsche: VW TL 774 C (G11)

Zeppelin: ASTM D4985

Caterpillar: ASTM D4985

Seat: VW TL 774 C (G11)

PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

	Werte	Methode
Dichte bei 20°C [g/cm ³]	1,110–1,140	DIN 51757
Brechungsindex	1,425–1,438	DIN 53423
Siedepunkt [°C]	>170	ASTM D1120
Flammpunkt [°C]	>110	ASTM D51758
pH-Wert (33%-ig in Wasser)	7,5–8,5	ASTM D1287
Reservealkalität [ml 0,1N HCl/10 g]	>11,0	ASTM D1121

ANWENDUNGSTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

FROSTOX® VP2 erfüllt alle Anforderung der ASTM D3306, insbesondere der Korrosionsteste nach ASTM D1384 und ASTM D4340, ist in jedem Verhältnis mit Wasser mischbar und führt bei Vermischung mit hartem Wasser zu keinen Ausfällungen. Folgende Mischverhältnisse mit Wasser werden empfohlen:





30 % (v/v) **FROSTOX® VP2** Eisflockenpunkt –17°C

40 % (v/v) **FROSTOX® VP2** Eisflockenpunkt –25°C

50 % (v/v) **FROSTOX® VP2** Eisflockenpunkt –37°C

LIEFERFORM

FROSTOX® VP2 ist blau-grün eingefärbt. Folgende Gebindegrößen stehen zur Verfügung:

	1	1,5 Liter		3	5	10	20	30 Liter
	60	200 Liter		20 bis 24 Tonnen				

Weitere Gebindegrößen gemäß individueller Kundenanforderung möglich.