

TEFAX Glycolit 11

Produktbeschreibung:

TEFAX Glycolit 11 ist

- ein nitrit-, amin- und phosphatfreies Kühlerschutzmittel-Konzentrat auf Basis von Ethylenglykol mit einem auf moderner Inhibitoren-Technologie basierendem Additivpaket.
- auch für Alumotoren geeignet.
- ein konzentriertes Kühlerschutzmittel und muss vor dem Einsatz im Kühlsystem mit sauberem Wasser verdünnt werden.
- Es wird eingesetzt in Kühlwassersystemen von Verbrennungsmotoren sowie Solar- und Warmwasseranlagen, sofern die verwendeten Werkstoffe gemäß Herstellerangaben gegen Produkte auf Ethylenglykolbasis beständig sind.

Eigenschaften:

TEFAX Glycolit 11 verhindert Frost- und Korrosionsschäden in Kühlwasserkreisläufen von Verbrennungsmotoren sowie Kavitation an Pumpensegmenten. Dabei sind anorganische und organische Inhibitoren für den Korrosionsschutz im Kühlsystem verantwortlich.

Anwendungshinweise:

Bei einem Wechsel bitte Kühlsysteme, Heizungsanlagen und Ausgleichsbehälter entleeren und durchspülen.
Die Betriebszeit von 2 Jahren sollte nicht überschritten werden, weshalb auch die Wechselintervalle der Fahrzeug- bzw. Aggregathersteller unbedingt zu beachten sind.

Mischtabelle:

Frostsicherheit bis	Mischverhältnis Konzentrat : Wasser
-37 °C	1 : 1
-27 °C	1 : 1,5
-20 °C	1 : 2

Hinweise:

- Kühlerschutzkonzentrat TEFAX Glycolit 11 niemals pur anwenden, immer mit Wasser mischen.
- Auf das richtige Ansetzwasser (sauberes Wasser) achten gemäß der Herstellervorgaben.
- Auf das richtige Mischungsverhältnis achten.
- Kühlerschutzmittel unterschiedlicher Technologien sollten nicht miteinander gemischt werden.
- Anweisungen der Aggregathersteller beachten.
- Die Konzentration von TEFAX Glycolit 11 sollte nie weniger als 33% und nie mehr als 60 % betragen.

TEFAX Glycolit 11

Physikalische Daten:		
Farbe	blau	
Flammpunkt	> 110 °C	DIN ISO 2592
Siedebereich	> 155 °C	
pH-Wert bei 50 %igem Ansatz	7,8 – 8,4 Lösung	
Reservealkalität	min. 3,0 ml	ASTM D 1121
Dichte bei + 20 °C	1,119 – 1,131 g/cm ³	DIN 51757
(Die angegebenen physikalischen Daten sind Durchschnittswerte.)		
Klassifikationen:		
<ul style="list-style-type: none">• ASTM D 3306• ASTM D 4985• BS 6580:2010• AFNOR N FR 15-601		