

TECHNISCHE INFORMATIONEN

MOFIN Langzeit - Kühlerschutz M13
Artikel-Nr.: 0130

Produktbeschreibung

Verpackung: 1,5 l, 5 l, 20 l, 60 l, 208 l Inhalt

MOFIN Langzeit-Kühlerschutz M13 wird als Kühl- und Wärmeübertragungsflüssigkeit in Verbrennungsmotoren eingesetzt. Die Verbrennungswärme des Motors wird an die Kühlflüssigkeit abgegeben. Über den Kühler wird die Wärme dann an den Luftstrom abgeführt. Er gewährleistet über die gesamte Motorlebensdauer wartungsfreien Frost- und Korrosionsschutz für alle Motormetalle (inkl. Aluminium und Eisenlegierungen).

MOFIN Langzeit-Kühlerschutz M13 ist nitrit-, amin-, phosphat- und boratfrei.

Erfüllt die Anforderungen folgender OEM-Spezifikationen:

VAG TL 774 G (G12++) und SCANIA TB 1451

Farbe: violett

Form: sirupartig

Technische Daten

Spez. Gewicht: 1,117 g/cm³

pH-Wert: ca. 8,6

Flammpunkt: 110°C

Siedepunkt: >170°C

Anwendung

Wir empfehlen ein Mischungsverhältnis, mit qualitativ gutem, enthärtetem Wasser, von 1:1 (bis ca. -40°C). Es empfiehlt sich zudem, um die optimale Wirkung der hochwertigen Zusätze zu gewährleisten, den Kühler komplett zu entleeren und zu spülen, sofern vorher ein herkömmlicher Kühlerfrostschutz verwandt wurde. (Frostschutzanteil nicht

Alle Angaben dieser Technischen Information beruhen auf exakt durchgeführten Versuchen unserer Anwendungs- und Entwicklungsabteilung und den hieraus gewonnenen Erkenntnissen sowie in der Praxis gesammelten Erfahrungen. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Daten und Empfehlungen muß jedoch im Hinblick auf die unterschiedlichen Verarbeitungsvoraussetzungen ausgeschlossen werden. Da Anwendung und Verarbeitungsmethoden ausserhalb unseres Einflusses liegen, muß der Verarbeiter sich den jeweils gegebenen Bedingungen anpassen. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob das Produkt und dessen Anwendung den jeweiligen Anforderungen gerecht wird. Änderungen die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Angaben ungültig. Bei weiteren Fragen oder Problemen berät Sie gern und unverbindlich unsere Abteilung Anwendungstechnik. 06/10 IB

MOFIN

Eine Marke der BVG Blume GmbH

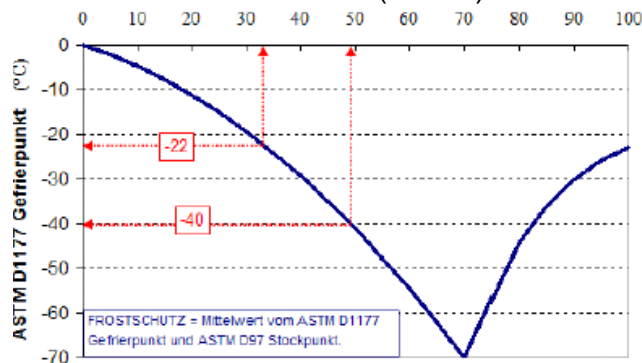
unter 33 Vol-% und nicht über 70 Vol-%)
(Motoren-Herstellervorschrift beachten)
Mischungstabelle :

Frost-sicherheit	Frostschutz-anteil	Wasser-anteil
-22°C	33	67
-30°C	40	60
-40°C	50	50

MOFIN Langzeit-Kühlerschutz M13 verhält sich gegenüber Gummidichtungen und anderen Kunststoffen neutral. Durch seinen hohen Siedebereich bewirkt er im Ganzjahres-Einsatz einen effektiven Schutz für das Kühlwasser auch bei stärkster Beanspruchung und Temperaturen.

MOFIN Langzeit-Kühlerschutz M13 ist mit den meisten anderen Produkten auf Ethandiol- (Monoethylenglykol-) Basis mischbar. **(Herstellervorschrift beachten)**

Gehalt SHM13 in Wasser (vol.-%)



Kennzeichnung

Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Xn Gesundheitsgefährlich beim Verschlucken