

TECHNISCHE INFORMATIONEN



ALGOREX Kühlerfrostschutz –40°C
Artikel-Nr.: 9057.0099

Produktbeschreibung

Verpackung : Kunststoffgebinde mit 1,5 l und 5 l Inhalt.

ALGOREX Kühlerfrostschutz –40°C ist ein gebrauchsfertiger, auf Ethandiol (Monoethylenglykol) basierender, idealer Korrosions- und Gefrierschutz für wassergekühlte Motoren mit und ohne Alu-Legierung.

ALGOREX Kühlerfrostschutz –40°C enthält keine Nitrite, Amine und Phosphate wodurch er nach kurzer Zeit zu 98% biologisch abbaubar ist und eine bestmögliche Umweltverträglichkeit gewährleistet.

Farbe : blau
Form : sirupartig

Technische Daten

Spez. Gewicht : ca. 1,08 g/cm³
pH-Wert : ca. 7,7

Anwendung

ALGOREX Kühlerfrostschutz –40°C garantiert durch die Verwendung von leistungsstarken Additiven einen optimalen Korrosionsschutz für alle gängigen Kühlwassersysteme.

ALGOREX Kühlerfrostschutz –40°C ist gebrauchsfertig und entwickelt seine optimale Frostschutzwirkung daher unverdünnt. Folgende Abmischung ist möglich:

Mischungstabelle :

Frost-sicherheit	Frostschutz-anteil	Wasser-anteil
-18°C	2	1
-40°C	Unverdünnt	

ALGOREX Kühlerfrostschutz –40°C verhält sich gegenüber Gummi-Dichtungen und anderen Kunststoffen neutral.

Durch seinen hohen Siedebereich bewirkt er im Ganzjahres-Einsatz einen effektiven Schutz für das Kühlwasser auch bei stärkster Beanspruchung.

Kennzeichnung

Gefahrenhinweise:

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Kann die Nieren schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Espositionsweg: Verschlucken.

Die vollständige Kennzeichnung finden Sie im Sicherheitsdatenblatt unter www.meyer-chemie.de

GGVS/ADR : entfällt

UN : entfällt

WGK : -1-

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. 10/23 Dr.M