

INUGEL OPTIMAL ULTRA

**Kühflüssigkeitskonzentrat
Anti-Korrosion & Frostschutz
OAT Technologiebr />Nitrat- / Amin- / Phosphate / Borate- /
Silikat-frei**

ANWENDUNGSHINWEISE

Kühlerfrostschutzkonzentrat auf Monoethylenglykolbasis (silikatfrei). Speziell für moderne Benzin- und Dieselmotoren in Aluminium-Leichtbauweise.

PERFORMANCE

Enthält Bitterstoffe, um eine unbeabsichtigte Einnahme zu verhindern. Kühlerfrostschutzkonzentrat auf Basis Monoethylenglykol (MEG), nitrat-, amin-, phosphat-, borat- und silikatfrei. Entwickelt für modernste Benzin- und Dieselmotoren in Aluminium-Leichtbauweise (PKW, LKW, Boote usw.). Durch den Einsatz einer speziellen Additiv-Technologie auf organischer Basis wird die Motorbetriebstemperatur reduziert und eine optimale Leistungsentfaltung erreicht.

**EMPFEHLUNGEN UND
HINWEISE**

Verhält sich neutral zu den im Kühlsystem verwendeten Materialien.
Garantiert einen optimalen Überhitzungs-, Frost- und Korrosionsschutz des gesamten Kühlsystems.
Für Alu-Motoren besonders geeignet.
Ist entsprechend den Dosierhinweisen auf der Verpackung mit Wasser mischbar. Ein hoher Wasserhärtegrad kann Ablagerungen im Kühlsystem verursachen.
Produkt nicht unverdünnt verwenden, da sonst kein optimaler Frostschutz.
Für einen perfekten Korrosionsschutz Produkt nicht in Konzentrationen unter 33% verwenden.
Wechselintervall: entsprechend den Herstellervorschriften.
Nicht als Frostschutz in Trinkwassersystemen verwenden.
Hinweis:
Nur mit silikatfreien Kühflüssigkeiten auf MEG-Basis mit organischer Additiv-Technologie mischbar.
Gebrauchte Kühflüssigkeit ist für die Entsorgung separat zu sammeln.



INUGEL OPTIMAL ULTRA

Kühlflüssigkeitskonzentrat
Anti-Korrosion & Frostschutz
**OAT Technologiebr />Nitrat- / Amin- / Phosphate / Borate- /
Silikat-frei**

EIGENSCHAFTEN

Farbe	Visuell	Orange Fluo
Dichte bei 20°C	ASTM D4052	1.112
Sulfataschegehalt	ASTM D1119	1.10 Gewichts%
Alkalinity reserve	ASTM D1121	6.2 mg KOH/g
Boiling point	ASTM D1120	180.0 °C / 356.0 °F

**Kühlflüssigkeitskonzentrat
Anti-Korrosion & Frostschutz
OAT Technologiebr />Nitrat- / Amin- / Phosphate / Borate- /
Silikat-frei**

OE-PERFORMANCE	
AUDI	61-0-0257, TL-774 D = G 12, TL-774 F = G 12+
CUMMINS	32-9011, IS series & N14
DAF	74002
DETROIT DIESEL	Power Cool Plus
DEUTZ	0199-99-1115, 0199-99-2091
FORD	WSS-M97B44-D
GENERAL MOTORS	GM 6277M (+B040 1065), QL 130100
JAGUAR	CMR 8229, WSS-M97B44-D
JOHN DEERE	JDM H5
KOMATSU	07.892 (2007)
LAND ROVER	CMR 8229, WSS-M97B44-D, CMR 8229
LEYLAND	DW03245403
LIEBHERR	MD1-36-130
MACK	014 GS 17009, 128 6083 / 002
MAN	324 typ SNF, D36 5600
MAZDA	MEZ MN 121 D
MERCEDES-BENZ	MB 325.3
MINI	JQ07913-014
MITSUBISHI	JQ07913-014
MWM	0199-99-2091
NISSAN	41-01-001/--S Type D, Renault 41-01-001/--S Type D
OPEL	GM 6277M (+B040 1065)
PACCAR	DW03245403
RENAULT	014 GS 17009, 128 6083 / 002, 41-01-001/--S Type D
SAAB	GM 6277M (+B040 1065)
SEAT	TL-774 D = G 12, TL-774 F = G 12+
SKODA	TL-774 D = G 12, TL-774 F = G 12+
TATA	CMR 8229, WSS-M97B44-D
VAUXHALL	GM 6277M (+B040 1065)
VOLVO	014 GS 17009, 128 6083 / 002, 41-01-001/--S Type D
VW	G12, G12+, TL-774 D = G 12, TL-774 D = G 12, TL-774 F = G 12+, TL-774 F = G 12+
WÄRTSILÄ	SACM DIESEL DLP799861
PRODUKTE	
MAK	A4.05.09.01
MTU	MTL 5048
ULSTEIN BERGEN	2.13.01

