

# Kühlerfrostschutz E12+ Ready Mix-37 °C

Kühlerschutz Konzentrat (Farbe: pink / violett)

## BESCHREIBUNG

**E12 + gebrauchsfertig -37°C** ist eine auf Ethylenglykol aufgebaute, gebrauchsfertige Dauerkühlflüssigkeit für den Sommer- und Winterbetrieb mit Frost- und Rostschutzwirkung (Ganzjahreseinsatz).

**E12 + gebrauchsfertig -37°C** das weiterentwickelte gebrauchsfertige Kühlerschutz- und Wärmeübertragungsmittel mit hochwertigen Korrosionszusätzen für Motor und Kühlsystem, entspricht den aktuellen Anforderungen in der Entwicklung im Motorenbau.

**E12 + gebrauchsfertig -37°C** ist nitrit-, amin-, phoshat- und silikatfrei.

## EIGENSCHAFTEN

Längerer und hervorragender Korrosionsschutz. Verbesserte Wärmeübertragung. Verringerte Regreßansprüche bezüglich Reparaturen am Kühlsystem. Geeignet für gemischte Fuhrparks: ein einzelnes Produkt für PKW, LKW und Baumaschinen. Umweltschonend durch längere Lebensdauer. Schaumverhinderung. Verträglichkeit mit Schlauch- und Dichtungsmaterialien. Verträglichkeit mit Lacken

## ANWENDUNG

**E12 + gebrauchsfertig 37°C** ist ausgezeichnet für Motoren aus Gusseisen, Aluminium oder aus der Kombination von beiden Metallen und in Kühlsystemen aus Aluminium- oder Kupferlegierungen einsetzbar.

**E12 + gebrauchsfertig 37°C** wird besonders für Leichtmetallmotoren empfohlen, bei denen ein besonderer Aluminiumschutz bei höheren Temperaturen verlangt wird.

Abhängig vom Typ und Hersteller wird empfohlen, das Kühlmittel nach 3 bis 6 Jahren zu wechseln.

## MISCHBARKEIT

**E12 + gebrauchsfertig -37°C** ist mischbar mit den meisten Kühlmitteln auf der Basis von Ethylenglykol. Zur Verhinderung von Schlamm- und Sedimentbildung wird der unvermischte Einsatz von **E12 + gebrauchsfertig - 37° C** empfohlen.

## VERWENDBAR FÜR

AFNOR	NF-R 15-601 Type 3
AS	2108
ASTM	D 3306 Type III
ASTM	D 4985
ASTON MARTIN	
AUDI, SEAT, SKODA	G 12
BS	6580 : 1992
CHRYSLER	MS-9176
CLAAS	
CUMMINS	CES 14603
CUNA	NC 956-16
CNH	MAT 3624
DAF	74002
DEUTZ	DQC CB-14
FORD	ESD M97B49-A
FORD	ESE M97B49-A
FORD	WSS-M97B44-D
FFV	Heft R443
GM	1899 M, US 6277 M
ISUZU	
JASO	M-325
JENBACHER	TA 1000-0201
JIS	K 2234
JOHN DEERE	JDM H5
KOMATSU	
KSM	2142

LEYLAND TRUCKS	LTS 22 AF 10
MACK	EC1 (A4.05.09.01)
MAN	324 SNF (bei Verwendung mit schwarzen Kühlmittelschläuchen, nicht für Silikon-Kühlmittelschläuche - blaue Farbe)
MAN	B&W D 36 5600
MB	325.3
NATO	S 759
ÖNORM	V 5123
OPEL	GM QL130100
PORSCHE	
RENAULT	Type D
SAE	J 1034
SCANIA	TB 1451
UNE	26361-88/1
VOLVO	VCS
VW	TL 774-D (G12), TL 774-F (G12+)