

# Produktinformation

## AVENO Antifreeze A12+ RM

0002-400001



### Beschreibung

AVENO Antifreeze A12+ RM ist ein gebrauchsfertiges, auf Ethylenglykol basierendes Kühlerschutzmittel, das optimalen Schutz gegen Frost, Korrosion und Überhitzung bietet. Es wird speziell für moderne Kühlsysteme entwickelt und entspricht den hohen Anforderungen führender Automobilhersteller. Das Produkt ist bereits mit Wasser vorgemischt, um eine sofortige Anwendung ohne weitere Verdünnung zu ermöglichen. Die silikatfreie Formulierung schützt effektiv empfindliche Metalle wie Aluminium und sorgt für eine lange Lebensdauer des Kühlsystems. Hinweis: AVENO Antifreeze A12+ RM sollte nicht mit anderen Kühlmitteln vermischt werden, die nicht den gleichen Standards entsprechen, um die optimale Leistung und den Schutz des Kühlsystems zu gewährleisten.

### Anwendungshinweise

Gebrauchsfertig: AVENO Antifreeze A12+ RM ist vorgemischt und bietet Frostschutz bis zu -40 °C. Eine weitere Verdünnung ist nicht erforderlich. Kompatibilität: Das Produkt ist für den Einsatz in modernen PKWs, LKWs und stationären Motoren mit Aluminium- oder Gusseisenkomponenten geeignet. Anwendung: Das Kühlmittel direkt in das Kühlsystem einfüllen. Bei einem Wechsel des Kühlmittels sollte das Kühlsystem zuvor gründlich gespült werden, um Rückstände und Verunreinigungen zu entfernen. Wechselintervalle: Wechselintervalle gemäß den Vorgaben des Fahrzeugherstellers einhalten.

### Empfehlung

- DAF 74002
- Deutz DQC CB-14
- DTFR 29C110 (MB 325.3)
- DTFR 29D110 (MB 326.3)
- Ford 1336797
- Ford 1336807
- Ford 1365305
- Ford WSS-M97B44-D (ab Modell 1999)
- Jaguar JLM 209722
- Jaguar Land Rover STJLR.651.5003
- Land Rover STC50529
- MAN 324 SNF
- MB 325.3, MB 326.3 (Premix)
- Mitsubishi 0103044
- Mitsubishi 0103045
- Mitsubishi MZ311986
- Opel/GM 6277 M
- Opel/GM B0401065
- Porsche
- SAE J1034
- Toyota 00272-1LLAC
- Toyota 08889-00115
- Toyota 08889-01005
- Toyota 08889-80014
- Toyota 08889-80015
- VOLVO 9437650
- VOLVO 9437651
- VOLVO VCS (STD 418-0001)
- VW G 012 A8F M1
- VW G 012 A8F M8
- VW G 012 A8F M9
- VW TL 774-F (entspricht G12+)
- VW/Audi TL 774-D (entspricht G12+)

### Eigenschaften

- Optimaler Schutz bei extremen Temperaturen ohne zusätzliche Verdünnung.
- Effektiver Schutz für alle Metallkomponenten des Kühlsystems.
- Silikatfreie Technologie reduziert Ablagerungen und verlängert die Lebensdauer des Kühlmittels.
- Enthält keine Nitrite, Amine oder Phosphate, wodurch es umweltverträglicher ist.
- Entspricht internationalen Standards und den Anforderungen führender Automobilhersteller.

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Aussehen	LILA		VISUELL
Dichte bei 15°C	1078	kg/m <sup>3</sup>	DIN EN ISO 12185:2024-06
Gefrierpunkt	-40	°C	ASTM D 1177
pH-Wert bei 20°C (50 Vol %)	7,5-8,5		ASTM D 1287