

# Swd Rheinol Antifreeze GW 12 Konzentrat

## Langzeit-Kühlerschutzmittel für alle KFZ

### Produktbeschreibung und Anwendung

**Swd Rheinol Antifreeze GW 12-Konzentrat** ist ein Kühlerschutzmittel auf Basis Ethylenglykol für alle Kraftfahrzeuge, für die silikatfreie Produkte vorgeschrieben sind (u.a. Ford, GM und MAN).

Es ist für alle gängigen Motoren bis hin zu modernen Hochleistungs-Alumotoren geeignet.

Es ist kompatibel mit allen Markenprodukten (auch VW G 11).

### Swd Rheinol Antifreeze GW 12-Konzentrat

- eignet sich als Lebensdauerfüllung für Grauguß- und Alu-Motoren
- schützt alle metallischen Werkstoffe im System
- ist umweltfreundlich, da frei von Nitrit, Amin, Phosphat und Silikat
- sorgt für einen ganzjährigen Schutz des Kühlsystems.

Mischungstabelle:	Frostschutz bis	-20°C	-40°C	-70°C
<b>Antifreeze GW 12</b>	Vol.%	<b>33</b>	<b>50</b>	<b>67</b>
Leitungswasser	Vol.%	67	50	33

### Spezifikationen / Empfehlungen

VW/Audi/Seat/Skoda TL774-D/F (G12/12+)

Bergen Engines 2.13.01

Case New Holland MAT3624

Caterpillar A4.05.09.01

Cummins CES 14603/CES 14439

Cummins IS series u N14

Deutz/MWM 0199-99-2091/8

Jaguar STJLR 651.5003

John Deere JDM H5

Komatsu 07.892 (2009)

Land-Rover STJLR 651.5003

Leyland Trucks DW03245403

Mack 014 GS 17009

Opel-GM GMW 3420

Renault Trucks 41-01-001/-S Type D

SACM Diesel DLP799861

Vauxhall GM 6277M (+B040 1065)

Vauxhall GME L1301

Volvo 014 GS 17009

Volvo Penta/Trucks/Construction

MB 325.3

DAF 74002

Detroit DFS93K217

Deutz DQC CB-14

Fiat MAT3624

Ford WSS-M97B44-D

Foton Q-FPT 2313005-2013

Jaguar CMR 8229

Jenbacher TA 1000-0201

Liebherr MD1-36-130

MAK A4.05.09.01

MAN 324 SNF

MAN B&W AG D36 5600

Mazda MEZ MN 121 D

Mitsubishi MHI

MTU MTL 5048

Saab B 040 1065

Skoda 61-0-0257

Wärtsilä 32-9011

Waukesha

ADE

Aston Martin

Behr

Chevrolet

Claas

Fendt

Great Wall

Hitachi

Isuzu

Karosa

Kobelco

Proton

Rover

Santana Motors

Saturn

Semt Pielstick

Tedom

Thermo King

Valtra

Yanmar

# Swd Rheinol Antifreeze GW 12 Konzentrat

## Spezifikationen / Empfehlungen

ASTM D3306	NFR 15-601	E/L-1415b (MIL-Italy)
ASTM D4656	FVV Heft R443 (Germany)	FSD 8704 (MIL-Sweden)
ASTM D4985	JASO M325	NATO S-759
ASTM D6210	KSM 2142	Önorm V5123
BR 637	BT-PS-606 A (MIL-Belgium)	SAE J1034
BS 6580	DCSEA 615/C (MIL-France)	UNE 26-361-88/1

## Technische Daten

Swd Rheinol Antifreeze GW 12 Konzentrat	Einheit	Kennwert
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	1119
Farbe		violett
Flammpunkt	°C	>100
pH - Wert (50%ig)		8,2
Siedepunkt	°C	>170

<b>Warensorten-Nummer :</b>	<b>39142</b>
-----------------------------	--------------

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.  
 Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten.  
 Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

**Swd Lubricants GmbH & Co. KG**  
 Am Schlütershof 26  
 D-47059 Duisburg  
 Tel.: 0203 / 31919-0  
 Fax: 0203 / 3191999