

Driver Antifreeze NF-S

Kühlerschutz Konzentrat Farbe: rot

Beschreibung:

Driver Antifreeze NF-S ist ein auf Monoethylenglykol aufgebautes Vollkonzentrat Kühlerschutzmittel für den Sommer- und Winterbetrieb mit Frost- und Rostschutzwirkung (Ganzjahreseinsatz).

Driver Antifreeze NF-S, der Hochleistungs-, Korrosions-Frostschutz für Motor und Kühlsystem, entspricht den modernen Anforderungen in der Entwicklung im Motorenbau.

Driver Antifreeze NF-S ist nitrit-, amin-, phosphat- und silikatfrei.

Eigenschaften:

- Schutz vor Korrosion für alle Bauteile des Kühlsystems, die aus den Materialien Stahl, Grauguß, Aluminium, Kupfer, Messing, Weichlot bestehen.
- Vermeidung von Kavitationsschäden, z.B. an der Kühlstoffpumpe
- Verträglichkeit mit Lacken
- Verträglichkeit mit Schlauch- und Dichtungsmaterialien
- Vermeidung von Ablagerungen, die zu Kühlerverstopfungen führen können
- Schaumverhinderung

Anwendung:

Driver Antifreeze NF-S ist durch die speziell eingesetzten Additive ausgezeichnet für Alu-, Leichtmetall- und Graugußmotoren geeignet (Herstellerangaben beachten).

Empfohlene Einsatzkonzentration 50% **Driver Antifreeze NF-S** und 50% Wasser, wobei ein Frostschutz bis ca. -38°C erreicht wird.

Bei maximal 68% **Driver Antifreeze NF-S** und 32% Wasser ist ein Frostschutz bis -69°C möglich.

Abhängig vom Typ und Hersteller soll der Inhalt des Kühlsystems alle 2 bis 3 Jahre ausgewechselt werden.

Verwendbar für:

| Wir empfehlen dieses Produkt für: | |
|-----------------------------------|--------------------|
| AFNOR | NF-R 15-601 Type 1 |
| AS | 2108 |
| ASTM | D 3306 Type I |
| BS | 6580 |
| CUNA | NC 956-16 |
| JIS | K 2234 |
| ÖNORM | V 5123 |
| SAE | J 1034 |
| UNE | 26-361 |

Mischbarkeit:

- **Driver Antifreeze NF-S** ist mischbar mit den meisten Kühlmitteln auf der Basis von Ethylenglykol. Für eine optimale Korrosionsschutzwirkung und zur Verhinderung von Schlamm- und Rostbildung wird der unvermischte Einsatz von **Driver Antifreeze NF-S** empfohlen. Zur Herstellung von Mischungen sollte bevorzugt enthärtetes Wasser eingesetzt werden.

Driver Antifreeze NF-S

| Art.-Nummer | Gebindeausführung | |
|--------------------|--------------------------|---------|
| 1410 192 | Dose | 1 L |
| 1410 193 | Dose | 1500 ml |
| 1410 194 | Kanne | 5 L |
| 1410 195 | Kanne | 20 L |
| 1410 196 | Faß | 60 L |
| 1410 198 | Faß | 200 L |
| 1410 199 | Container | 1000 L |

Typische Kennwerte:

| | | |
|-------------------------------|-------------------|---------------|
| Spezifisches Gewicht bei 20°C | kg/m ³ | 1.110 - 1.140 |
| Flammpunkt COC | °C | >120 |
| Siedepunkt | °C | 165 |
| pH-Wert | (33 Vol.%) | 7,5-8,5 |
| Wassergehalt | % | <5 |
| Schaumverhalten | | entspricht |
| Stockpunkt | °C | -38 |
| Frostschutz/Wasser = 1:1 | | |
| Farbe | | rot |

