

## Productinformatie

# PETRONAS

## Antifreeze G12+

**Beschrijving** Gemengd met een juiste hoeveelheid water, wordt dit product gebruikt als koel- en warmteoverdracht vloeistof in verbrandingsmotoren. ANTIFREEZE G12+ is een vloeistof op ethyleen glycol basis en zorgt voor een onderhoudsvrije bescherming tegen bevriezen en koken, tegelijk heeft het ook goede antiroest eigenschappen.

**Toepassing** Om een goede antiroest werking te verzekeren is het aanbevolen minimum 35% ANTIFREEZE G12+ in de koeloplossing te gebruiken, zo is er zeker een goede werking tot -20° C. Koeloplossingen met meer dan 70% ANTIFREEZE G12+ worden dan weer niet aanbevolen. ANTIFREEZE G12+ is geschikt voor gebruik in motoren die ijzer, aluminium of een combinatie van beide bevatten, maar ook in koelsystemen vervaardigd uit aluminium of koper legeringen. ANTIFREEZE G12+ is compatibel met de meeste andere koelmiddelen op basis van ethyleen glycol.

**Spécificaties**

- VW TL 774 D/F
- Ford WSS-M97B44-D
- MAN 324 SNF
- MB 325.3 (voor vrachtwagens)
- MTU MTL 5048
- PSA B71 5110
- Scania TI 02-98 08 13 T/B/M sv

**Eigenschappen**

- Uitgebreide en superieure antiroest eigenschappen.
- Verbeterde warmteoverdracht wat de ontwerprijheid van de motor vergroot.
- De uitstekende bescherming verlaagt de onderhoudskosten van thermostaat, radiator en waterpomp tijdens de garantieperiode.
- De chemisch stabiele inhibitoren zorgen voor een grotere betrouwbaarheid.
- Het koelmiddel is onderhoudsvrij, wat de gebruiker tijd en geld bespaart.
- Het koelmiddel is geschikt voor een gemengd wagenpark, dus slechts één koelmiddel voor "automobiel & heavy duty" gebruik nodig.
- De verpakking is milieuvriendelijk.

### Typische Analyse

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Densiteit bij 15° C.     | 1.12 |
| Kookpunt °C              | 169  |
| Stolpunt °C. (50% water) | -40  |
| Ethyleenglycol % min.    | 93   |
| Kleur                    | rood |

Alle technische informatie wordt als referentie gegeven.

04-2014