

# CHAMPION COOLANT -36°C LONGLIFE G13

Een verdunde koelvloeistof op basis van ethyleenglycol/glycerine voor gebruik in motoren. Het maakt gebruik van hybride organisch-zuurinhibitortechnologie (HOAT) en bevat geen nitrieten, amines, fosfaten (NAP) en boraat. Het bevat enkele silicaatadditieven die een snel helende aluminiumbescherming bieden. Deze technologie biedt superieure en permanente bescherming van alle onderdelen van het koelsysteem en een levensduur van 4 tot 6 jaar of 250.000 km voor personenwagens en 500.000 km voor professionele toepassingen. Gebruiksklare oplossing.

## TOEPASSINGEN

Samengesteld voor langdurig gebruik in alle motoren, met name die zijn vervaardigd van aluminium-, gietijzer- en magnesiumlegeringen. Niet de beste keuze voor oudere koelsystemen met een koperen/messing radiator en verwarmingsblok, met name niet voor het loodsoldeer dat erin is gebruikt. Geschikt voor open of gesloten koelcircuits (voertuigen en verwarming) met een bescherming tegen bevriezing tot -36 °C. Deze oplossing is gebruiksklaar en kan het gehele jaar door worden gebruikt.

## KENMERKEN

Antivries-eigenschappen: superieure prestaties bij lage temperatuur  
Corrosiewerende eigenschappen: uitstekende bescherming tegen corrosie  
Totale systeembescherming: uitstekende warmteoverdracht en dispersie

## SPECIFICATIES

ASTM D3306 VW TL 774-J (G13)

## KARAKTERISTIEKEN

| Test                 | Methode    | Eenheid | Gemiddeld resultaat |
|----------------------|------------|---------|---------------------|
| pH                   | ASTM D1287 |         | 8.2                 |
| Dichtheid bij 20 °C  | ASTM D4052 | g/ml    | 1.080               |
| Kleur                | VISUAL     |         | LRED/VIOLET         |
| Vriespunt [refracto] | ASTM D3321 | °C      | -36                 |
| Water content        | ASTM D1123 | % wt/wt | 50                  |

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium  
Tel. +32 3 870 00 00  
[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

