

## ANTIFREEZE & COOLANTS



The POWER RANGE OF ANTIFREEZE & COOLANTS meets the requirements of most cooling systems, including electrical battery cooling systems. To find out which coolant to use and in which concentration, consult the cooling system manual. If you cannot find the product you are looking for, please ask your POWER dealer or send an email to [info@power-oil.be](mailto:info@power-oil.be) for advice.

## ANTIGEL ET LIQUIDES DE REFROIDISSEMENT

La GAMME POWER DE LIQUIDES DE REFROIDISSEMENT répond aux exigences de la plupart des systèmes de refroidissement, y compris les systèmes de refroidissement des batteries électriques. Pour savoir quel liquide de refroidissement utiliser et dans quelle concentration, consultez le manuel du système de refroidissement. Si vous ne trouvez pas le produit que vous recherchez, contactez votre revendeur POWER ou envoyer un email à [info@power-oil.be](mailto:info@power-oil.be) pour obtenir des conseils.



### MINIMAL ORDER QUANTITY

- 1, 4 and 5 Liter cans :  
2 pallets per product and package
- 20 L cans and drums of 60 and 190-210 Liter : per piece

### QUANTITÉ MINIMALE À COMMANDER

- Bidons de 1, 4 et 5 Litres :  
2 palettes par produit et conditionnement
- Bidons de 20 Litres et fûts de 60 et 190-210 Litres : par pièce

## POWER ANTIFREEZE G11

## ANTIFREEZE / ANTIGEL



A mono-ethylene glycol-based engine coolant concentrate formulated for use in engines. It contains no nitrites, amines, phosphates (NAP) and 2-EHA (2-ethylhexanoate). Good compatibility with hard water and prevents scale formation. It provides total and permanent protection of the cooling system. Lifetime of 60 000 km to 85 000 km in passenger cars and professional applications.

Un concentré de liquide de refroidissement moteur à base de monoéthylène glycol formulé pour être utilisé dans les moteurs. Il ne contient pas de nitrites, d'amines, de phosphates (NAP) et de 2-EHA (2-éthylhexanoate). Bonne compatibilité avec l'eau dure et évite la formation de tartre. Il assure une protection totale et permanente du système de refroidissement. Durée de vie de 60 000 km à 85 000 km en véhicules passagers et applications professionnelles.

## APPLICATIONS

For use in all engines, including those made of aluminium alloys. Best choice for older cooling systems with a copper/brass radiator and heater block, especially for the lead solder used in them. If diluted, suitable for open or closed cooling circuits (vehicles and heating).

À utiliser dans tous les moteurs, y compris ceux en alliages d'aluminium. Le meilleur choix pour les anciens systèmes de refroidissement équipés d'un radiateur et d'un bloc chauffant en cuivre/laiton, en particulier pour la soudure au plomb qui y est utilisée. Si dilué, convient aux circuits de refroidissement ouverts ou fermés (véhicules et chauffage).

## POWER ANTIFREEZE G12+

A mono-ethylene glycol-based engine coolant concentrate to which organic additives have been added (OAT-technology) to obtain the following properties:

- Excellent protection of all metals found in engines and cooling systems
- Neutral to seals, gaskets and hoses
- Very good resistance to the formation of foam
- Free from nitrates, amines, borates and 2EHA (2-ethylhexanoate)

Un concentré de liquide de refroidissement moteur à base de monoéthylène glycol auquel des additifs organiques ont été ajoutés (technologie OAT) pour obtenir les propriétés suivantes :

- Excellente protection de tous les métaux présents dans les moteurs et les systèmes de refroidissement
- Neutre pour les joints et tuyaux
- Excellentes caractéristiques antimousse.
- Sans nitrates, amines, borates et 2EHA (2-éthylhexanoate)

## ANTIFREEZE / ANTIGEL



## APPLICATIONS

For use all the year round in cooling systems of petrol, gasoline and diesel engines.

À utiliser toute l'année dans les systèmes de refroidissement des moteurs essence, gasoile et diesel.



## POWER ALUFREEZE G40

## ANTIFREEZE / ANTIGEL

**A mono-ethylene glycol-based engine coolant concentrate based on the latest antifreeze technology which combines the benefits of both organic technology & traditional mineral (silicate) technology.**

- Increased life time, allowing less frequent maintenance.
- Thermal characteristics that permit effective engine cooling without boiling.
- Elimination of abrasives solids, which gives a better protection of the joints of the water pump.
- Superior short & long-term corrosion protection through combined use of organic acid and highly stabilized silicate additives, especially for aluminium engines.
- Environmentally friendly as free from borates, phosphates, nitrites & amines.
- Protection against frost, depending on the concentration chosen.
- Excellent antifoaming characteristics.
- Meets most European and International Standards.
- Backwards compatible with G11, G12+, G12++ and G13

Un concentré de liquide de refroidissement moteur à base de monoéthylène glycol basé sur la dernière technologie antigel qui combine les avantages de la technologie organique et de la technologie minérale traditionnelle (silicate).

- Durée de vie accrue, permettant un entretien moins fréquent.
- Caractéristiques thermiques permettant un refroidissement efficace du moteur sans ébullition.
- Élimination des solides abrasifs, ce qui donne une meilleure protection des joints de la pompe à eau.
- Protection supérieure contre la corrosion à court et à long terme grâce à l'utilisation combinée d'acides organiques et d'additifs à base de silicates hautement stabilisés, en particulier pour les moteurs en aluminium.
- Respectueux de l'environnement car sans borates, phosphates, nitrites et amines.
- Protection contre le gel, selon la concentration choisie.
- Excellentes caractéristiques antimousse.
- Répond à la plupart des normes européennes et internationales.
- Rétrocompatible avec G11, G12+, G12++ et G13



## APPLICATIONS

**For use in petrol, gasoline and diesel engines and been introduced to meet the demands of OEM's who favour the combination of organic and silicate technology.**

Pour une utilisation dans les moteurs à essence et diesel et a été introduit pour répondre aux demandes des OEM qui privilégient la combinaison de la technologie organique et des silicates.

## POWER ALUFREEZE G40

## ANTIFREEZE / ANTIGEL

Dosage in accordance with the ratio in the owner's manual or as given below.

Dosage conformément au ratio indiqué dans le manuel du propriétaire ou comme indiqué ci-dessous.

| POWER ANTIFREEZE G11 | water<br>eau | freeze protection<br>protection contre le gel |
|----------------------|--------------|-----------------------------------------------|
| 30%                  | 70%          | -14° C                                        |
| 40%                  | 60%          | -22° C                                        |
| 50%                  | 50%          | -38° C                                        |

*It is recommended to dilute with demineralised water / Il est recommandé de diluer avec de l'eau déminéralisée.*

| POWER ANTIFREEZE G12+ | water<br>eau | freeze protection<br>protection contre le gel |
|-----------------------|--------------|-----------------------------------------------|
| 33%                   | 67%          | -17° C                                        |
| 50%                   | 50%          | -40° C                                        |
| 67%                   | 33%          | -69° C                                        |

*Good compatibility with hard water but it is recommended to dilute with demineralised water for optimum results. Use minimum 33% and maximum 70% of Alufreeze G12+. / Bonne compatibilité avec l'eau dure mais il est recommandé de diluer avec de l'eau déminéralisée pour un résultat optimal. Utiliser minimum 33% et maximum 70% d'Alufreeze G12+.*

| POWER ALUFREEZE G40 | water<br>eau | freeze protection<br>protection contre le gel |
|---------------------|--------------|-----------------------------------------------|
| 33%                 | 67%          | -20° C                                        |
| 50%                 | 50%          | -40° C                                        |
| 67%                 | 33%          | -70° C                                        |

*It is recommended to dilute with demineralised water / Il est recommandé de diluer avec de l'eau déminéralisée.*



ANTIFREEZE / ANTIGEL

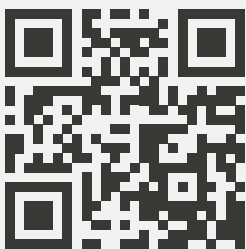


POWER COOLANTS READY FOR USE  
LIQUIDES DE REFROIDISSEMENT POWER  
PRÊT À L'EMPLOI

|  | concentrated<br>product<br><i>produit<br/>concentré</i> | demineralized<br>water<br><i>eau<br/>démminéralisée</i> | freeze<br>protection<br><i>protection contre le gel</i> | colour<br><i>couleur</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------|
| POWER<br>COOLANT G11*                                                             | 50%                                                     | 50%                                                     | -38° C                                                  | Blue                     |
|                                                                                   |                                                         |                                                         |                                                         | Colourless               |
| POWER<br>ALUCOOL G12+*                                                            | 50%                                                     | 50%                                                     | -40° C                                                  | Lilac                    |
|                                                                                   |                                                         |                                                         |                                                         | Colourless               |
| POWER<br>ALUCOOL G40*                                                             | 50° C                                                   | 50%                                                     | -40° C                                                  | Lilac                    |
|                                                                                   |                                                         |                                                         |                                                         | Colourless               |

POWER ANTIFREEZE G11, POWER ALUFREEZE G12+ and POWER ALUFREEZE G40 are also available in diluted version  
/ POWER ANTIFREEZE G11, POWER ALUFREEZE G12+ et POWER ALUFREEZE G40 sont également disponibles en version diluée.

CHECK OUT  
OUR WEBSITE!



+32 56 72 62 29 info@power-oil.be

UDENAARDESTRAAT 49 | 8570 VICHTE | BELGIUM

www.power-oil.be