

ARECA ANTIGEL

Antigel bleu-vert (-28°C à 50% vol.)

Antigel organique sur base éthylène glycol, sans phosphate, sans nitrite et sans amine.

Caractéristiques physico-chimiques

| Caractéristiques | Méthode | Unité | Valeur type | Min. | Max. |
|-----------------------------|---------------|-----------------------------|-----------------------|-------|-------|
| Aspect | Visuelle | - | Limpide homogène | | |
| Couleur | Visuelle | - | Bleu-vert | | |
| Odeur | Olfactive | - | Douce caractéristique | | |
| Densité | D 20/4 | - | 1,115 | - | - |
| Point éclair | NF M 07 011 | °C | - | 110 | - |
| Point de congélation à 50%* | ASTM D 1177 | °C | -28,5 | - | -28 |
| pH à 50%* | NF T 78 103 | pH | 8,1 | 7,0 | 8,5 |
| Réserve d'alcalinité à 50%* | NF T 78 101 | ml HCL 0,1N | 8,2 | 7,0 | - |
| Température d'ébullition | NF R 15 602-1 | °C | 128 | 100 | - |
| Corrosion verrerie | NF R 15 602-7 | mg/éprouvette | -0,3 | -5,0 | +5,0 |
| Cuivre | | | -0,7 | -5,0 | +5,0 |
| Soudure | | | -1,0 | -5,0 | +5,0 |
| Laiton | | | 0,8 | -2,5 | +2,5 |
| Acier | | | 2,3 | -4,0 | +4,0 |
| Fonte | | | -1,5 | -10,0 | +20,0 |
| Aluminium | | | | | |
| Corrosion plaque chaude | NF R 15 602-8 | mg/cm ² /semaine | -0,5 | -1,0 | +1,0 |

* En volume

Table de Dilution

| Antigel (% Vol.) | Eau déminéralisée (% Vol.) | Point de congélation (°C) |
|------------------|----------------------------|---------------------------|
| 60 | 40 | -40 |
| 55 | 45 | -33 |
| 50 | 50 | -28 |
| 45 | 55 | -23 |

Ne pas diluer en deçà de 45% afin de conserver les propriétés anticorrosion du produit.

Etiquetage et Sécurité

Voir Fiche de Données de Sécurité

Ce produit contient un agent amérissant conformément au décret N°95-326 du 20 Mars 1995