



---

## Antifreeze SF Premix

Liquide de refroidissement longue durée sans silicates

---

### Applications

Castrol Antifreeze SF Premix est un liquide de refroidissement exempt de silicates, nitrates, amines et phosphates, formulé à partir d'éthylène glycol et bénéficiant de la dernière technologie d'additifs OAT ( Organic Acid Technology ). Il apporte une remarquable protection de longue durée contre la corrosion, la cavitation, l'érosion, la formation de dépôts et de boues.

Castrol Antifreeze SF Premix convient plus particulièrement dans tous les circuits de refroidissement avec composants à base d'alliages d'aluminium ou de fonte des moteurs essence ou diesel.

---

### Propriétés

- produit prêt à l'emploi, évitant toute erreur de concentration
  - réserve qualitative renforcée permettant des intervalles de vidange prolongés.
  - excellent contrôle de la formation de dépôts calcaires, même en présence d'une eau dure
  - idéal pour une utilisation dans des parcs de véhicules mixtes.
  - le prolongement des intervalles de vidange diminue les frais d'entretien ainsi que la masse de déchets
  - large plage de température d'utilisation offrant un refroidissement optimal en toutes circonstances
- 

### Spécifications

Castrol Antifreeze SF Premix est déjà dilué avec de l'eau déminéralisée et ne doit donc plus faire l'objet d'une dilution ultérieure pour garantir un refroidissement optimal.

Castrol Antifreeze SF Premix peut être utilisé dans les circuits de refroidissement ayant des composants en aluminium ou en cuivre.

Castrol Antifreeze SF Premix il est déconseillé de le mélanger avec d'autres liquides de refroidissement. Avant utilisation du Castrol Antifreeze SF Premix, il est recommandé de vidanger complètement et de rincer le circuit de refroidissement.

Castrol Antifreeze SF Premix répond aux spécifications suivantes:

- Audi / VW TL 774 D
  - MB Page 325.3
  - Ford WSS-M97B44-D
  - GM / Opel GM6277M
  - MAN Type 324 SNF
  - Deutz, MWM, Caterpillar, Cummins
  - Saab, Mazda, Renault, Scania
- 

### Stockage

Il est recommandé d'entreposer les emballages sous couvert. Si le stockage se fait à l'extérieur, les fûts doivent être couchés et entreposés horizontalement pour éviter les possibles entrées d'eau ainsi que l'effacement de l'identification du produit.

Les produits ne doivent pas être stockés à une température supérieure à 60 °C et ne doivent pas être exposés à un fort rayonnement du soleil, à un froid intense ou à de fortes variations de températures.

---

### Hygiène, Sécurité et Environnement

Les consignes de sécurité, hygiène et environnement sont mentionnées sur les fiches de données de sécurité mises à la disposition des utilisateurs. Elles fournissent des informations indispensables sur les risques, les précautions et les premières mesures d'urgence à prendre, ainsi que sur l'élimination du produit et ses effets sur l'environnement.

---

### Caractéristiques moyennes

---

**Méthodes**

**Unités**

**Grade :**

SAE

---

Couleur	Visuel	-	violet fluorescent
Masse volumique à 15 °C	DIN 51757	kg/m <sup>3</sup>	1070
Point d'ébullition	ASTM D 1120	°C	107
Réserve d'alcalinité	ASTM D 1121	ml 0,1 n HCl	3.0
pH	ASTM D1287	-	8.6
Point de congélation (premiers cristaux)	ASTM D1177	°C	-37

---

Les valeurs des caractéristiques figurant dans ce tableau peuvent varier selon les tolérances de production et ne constituent en aucun cas des spécifications.

Le groupe BP ne peut être tenu responsable des dommages ou blessures résultant d'une mauvaise utilisation du produit ou du non respect des recommandations.

**BP France**  
Immeuble Le Cervier  
12, Avenue des Béguines  
Cergy Saint-Christophe  
95866 Cergy Pontoise Cedex

Tél. : 01.34.22.40.00

Fax : 01.34.22.46.06

---

Date Created: 08/09/2006 12:39:21 Last Modified:18/05/2010