



THERMOCOOL

LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT

APPLICATIONS

- **TOTAL THERMOCOOL** assure une protection longue durée, contre le gel et la corrosion des circuits de refroidissement des moteurs essence et diesel.
- **Durée de vie** : Il est recommandé de changer le fluide de refroidissement **tous les 2 ans**.
- Le liquide de refroidissement **TOTAL THERMOCOOL** est préconisé pour tous les circuits de refroidissement des moteurs thermiques.

Recommandation: vidanger et rincer à l'eau le circuit de refroidissement avant introduction du produit neuf.

PROPRIETES

- **TOTAL THERMOCOOL** est un liquide de refroidissement à base de mono éthylène glycol et d'inhibiteurs sélectionnés exempts d'amines, de nitrites ou de phosphates.
- **TOTAL THERMOCOOL** répond aux principales spécifications internationales sur les antigels.
- **TOTAL THERMOCOOL** protège efficacement contre le gel ou la surchauffe du moteur.
- **TOTAL THERMOCOOL** est un produit prêt à l'emploi, déjà mélangé avec de l'eau désionisée dont la qualité :
 - élimine les risques de dépôts calcaires pouvant entraîner une surchauffe du moteur par altération des propriétés de transfert thermique, ou par colmatage des circuits.
 - procure une conductivité électrique pratiquement nulle, réduisant les causes de corrosion électrolytique.
- **TOTAL THERMOCOOL** est également inertes vis à vis des joints élastomères et des peintures.

CARACTERISTIQUES

THERMOCOOL	Unités	Valeurs types
Masse volumique à 15°C	kg/m ³	1059
Couleur	-	Bleu clair
pH	-	8
Réserve d'alcalinité au point d'équivalence (pH 5.5)	ml HCL 0.1N	11.5
Température d'apparition des premiers cristaux,	°C	-26

Les caractéristiques types sont fournies à titre indicatif.

SPECIFICATIONS

TOTAL THERMOCOOL répond aux spécifications internationales sur les liquides de refroidissement.

AFNOR NFR 15-601
BS 6580

Ce liquide de refroidissement utilisé selon nos recommandations et pour l'application pour laquelle il est prévu ne présente pas de risque particulier

Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans la CE est disponible auprès de votre conseiller commercial local

07/08 2001 annule et remplace celle du
01/06/2001

TOTAL THERMOCOOL

