



Information produit

Radicool NF

Liquide de refroidissement concentré

Description

Castrol Radicool NF est un antigel concentré contenant des silicates. Convient pour moteurs à essence et diesel (même avec bloc-moteur en aluminium et en fonte).

L'efficacité optimale de Castrol Radicool NF est obtenue en mélangeant l'antigel avec de l'eau dans un rapport de 1 : 1.

Une sécurité au gel jusqu'à -37°C et une protection anticorrosive maximale sont ainsi assurées.

Sécurité antigel / proportion de Radicool NF :

- -20°C / 35%
- -25°C / 40%
- -30°C / 45%
- -37°C / 50%

Propriétés et avantages

Castrol Radicool NF est un antigel concentré à base de monoéthylène glycol et d'additifs anticorrosifs, exempt de nitrites, d'amines et de phosphate. Castrol Radicool NF offre :

- protection contre l'eau calcaire
- efficacité maximale de refroidissement
- exceptionnelle protection anticorrosive
- excellente compatibilité avec les élastomères
- protection contre la cavitation
- contient du Bitrex – agent d'amertume protégeant contre l'ingestion

Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Valeur
Density @ 20C, Relative	IP 160	g/ml	1.122
Water	ASTM D1123	% w t	3.5 max
Boiling Point of Engine Coolants	ASTM D1120	°C	174
Reserve Alkalinity	ASTM D1121	ml 0.1N HCl	15
Appearance	Visual	-	blue/green
pH, Engine Coolants / Antirusts	ASTM D1287	-	7.3

Performances Produit

ASTM D3306, ASTM D4985
BS - BS6580:2010
JASO JIS K2234
MAN 324 Typ NF
MB-Approval 325.0
DTFR 29C100
MTU MTL 5048
VW TL-774C (G11)
Deutz - DQC CA-14

Stockage

Les emballages, quel que soit le conditionnement, doivent dans la mesure du possible, être conservés sous abri. En général, les lubrifiants stockés à l'air libre et sans protection contre les intempéries, requièrent certaines précautions:

- Placer les fûts couchés pour éviter que l'eau s'y introduise et préserver les inscriptions.
- Ne pas stocker les produits à des températures supérieures à 30 °C, les protéger des rayons solaires et du gel.

Radicoool NF

04 Aug 2025

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Cette fiche technique et les informations qu'elle contient sont réputées être exactes à la date d'édition. Cependant aucune garantie ne peut être donnée quant à leur exactitude ou à leur exhaustivité. Les données fournies sont basées sur des tests standards réalisés en laboratoire et ne sont données qu'à titre de préconisation. Nous recommandons aux utilisateurs de s'assurer qu'ils consultent la dernière version de cette fiche technique. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'utiliser les produits en toute sécurité. Il doit également respecter les lois et réglementations en vigueur et s'assurer de la compatibilité du produit pour l'application qu'il prévoit d'en faire. Des fiches de données sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées pour toute question concernant le stockage, la manipulation et la destruction du produit. La responsabilité de BP Plc ou de ses filiales ne serait en aucun cas être engagée pour tous dommages résultant d'une utilisation anormale du produit ou d'un non respect des recommandations de BP. La fourniture de tous nos produits et services s'effectue selon nos conditions générales de vente. Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter le service commercial.

Castrol Switzerland GmbH, Neuhofstrasse 12, CH-6340 Baar
Tel: +41 (0)800 22 50 50 Email: castrol.switzerland@castrol.com
www.castrol.ch