

# Castrol Honilo<sup>MC</sup> 480 CF

Huile d'affûtage sans chlore

## Description

Castrol Honilo<sup>MC</sup> 480 CF est une huile à faible viscosité, non volatile, produite à partir d'huiles de base minérales raffinées avec l'ajout de graisse.

## Avantages de rendement clés

- Castrol Honilo<sup>MC</sup> 480 CF convient à la coupe libre et ne charge pas les pierres, ce qui augmente leur durée de vie utile.
- Elle offre un haut degré de refroidissement.
- Elle offre de nombreux avantages par rapport aux différents mélanges de kérosène, tels que : amélioration des finitions de surface, augmentation de l'enlèvement de la matière, minimisation des fissures de la pierre, élimination des rayures, meilleure hygiène de l'atelier, réduction du risque d'incendie et réduction de la durée des activités.

## Applications recommandées

Castrol Honilo<sup>MC</sup> 480 CF est recommandée pour les activités d'affûtage à usage intensif et de super finition telles que l'affûtage de l'alésage des cylindres, l'affûtage des chemises en acier et l'affûtage à plat, ainsi que les opérations de taraudage sur la fonte tendre, dure et à grain fermé. Castrol Honilo<sup>MC</sup> 480 CF convient également pour les travaux de tour automatique, le tournage, le fraisage, le filetage et le taillage d'engrenages dans les aciers alliés légers, l'aluminium et ses alliages. Elle est particulièrement recommandée pour le perçage et le taraudage de l'aluminium.

## Compatibilité avec les matériaux de travail

Castrol Honilo<sup>MC</sup> 480 CF peut être utilisée sur les métaux et alliages ferreux et non ferreux.

**Castrol Industrial Americas**

3660, boul. Lakeshore Ouest

Toronto (Ontario) M8W 1P2

Tél. : 416 252-5511



## Données sur le produit

### Caractéristiques typiques

Aspect : Transparent, rouge

Gravité spécifique @ 15,6 °C : 0,836

Viscosité @ 40 °C (cSt) : 5,0

Viscosité @ 100 °C (cSt) : 1,76

Viscosité @ 100 °F (SUS) : 43,5

Viscosité @ 210 °F (SUS) : 32

Point d'éclair (COC) °C : 126

Point de goutte °C : -1

Corrosion du cuivre (3 h @ 100°C) : 1a

Soufre (% poids) : Néant

Chlore (% poids) : Néant

Matières grasses (% poids) : 8,6

Les chiffres ci-dessus sont typiques et ne constituent pas une spécification.

Toutes les précautions raisonnables ont été prises pour garantir que les informations contenues dans cette publication sont exactes à la date d'impression. Ces informations peuvent néanmoins être affectées par des modifications de la formulation du mélange survenant après la date d'impression. Il est possible d'obtenir des fiches de données de sécurité pour tous les produits Castrol Industrial North America Inc. Vous devez consulter les fiches de données de sécurité pour obtenir de l'information au sujet de l'entreposage, du maniement sécuritaire et de l'élimination du produit.



### Castrol Industrial Americas

3660, boul. Lakeshore Ouest

Toronto (Ontario) M8W 1P2

Tél. : 416 252-5511