

# GARIA 613 M-15

## DESCRIPTION

GARIA 613 M-15 est une huile de coupe entière fluide élaborée à partir d'huiles minérales spécialement raffinées et d'additifs extrême-pression, polaires, anti-soudure et d'onctuosité.

GARIA 613 M-15 est traitée anti-brouillard et exempte de chlore.

GARIA 613 M-15 peut tacher les alliages de cuivre.

## APPLICATIONS

GARIA 613 M-15 est un lubrifiant spécialement conçu pour toutes les opérations difficiles d'enlèvement des copeaux de type : perçage, perçage profond, forage, alésage, filetage et taraudage.

GARIA 613 M-15 permet ces opérations sur la fonte, les aciers de décolletage, les aciers faiblement ou fortement alliés, les aciers inoxydables et les aciers réfractaires.

## RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

GARIA 613 M-15 est un lubrifiant spécialement conçu pour toutes les opérations difficiles d'enlèvement des copeaux de type : perçage, perçage profond, forage, alésage, filetage et taraudage.

GARIA 613 M-15 permet ces opérations sur la fonte, les aciers de

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

## AVANTAGES

- Productivité accrue — Meilleurs états de surface grâce à un mix d'additif particulièrement performant
- Réduction des coûts – Augmentation de la durée de vie de l'outil - Excellente résistance à l'oxydation
- Sécurité de la manipulation – Sans Chlore ni métaux lourds
- Conditions HSE – Très faible émission de brouillard - Faible teneur en aromatique.

## PRODUITS CONNEXES

Pour les meilleurs résultats, nous recommandons l'utilisation de la gamme de lubrifiants industriels, lessives et produits anti-corrosion Houghton.

Pour de plus amples détails, veuillez contacter votre représentant Houghton local.

## STOCKAGE

Se référer à la section 7 de la fiche de données de sécurité pour les informations concernant la manipulation et le stockage, incluant la date de péremption. Le produit doit être stocké sous abri, dans des conditions propres et sèches et protégé du froid. La température de stockage recommandée s'étend de 5°C à 40°C sauf indication contraire. Assurer un bon roulement du stock.

## HYGIENE ET SÉCURITÉ

Se référer à la section 7 de la fiche de données de sécurité pour les informations concernant la manipulation et le stockage, incluant la date de péremption. Le produit doit être stocké sous abri, dans des conditions propres et sèches et protégé du froid. La température de stockage recommandée s'étend de 5°C à 40°C sauf indication contraire. Assurer un bon roulement du stock.

GM/MD 2013/11/25 FR



**HOUGHTON™**

Houghton S.A.S.  
604, Boulevard Albert Camus  
BP60041  
69652 Villefranche sur Saone  
France

Tel: +33-4-74-65-6500  
Fax: +33-4-74-60-0844  
service.client@fr.houghtonglobal.com  
<http://www.houghtonintl.com>

Les renseignements figurant sur le présent document sont données de bonne foi et ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle. Toutefois le produit ne peut-être applicable à tous les usages et à tous les environnements de travail.