

# MAGCARE<sup>MD</sup> 300

## DÉTARTREUR ET DÉROUILLEUR SÉCURITAIRE

Le **Magcare**<sup>™</sup> **300** fait partie d'une nouvelle génération de produits de nettoyage spécialement formulés pour dissoudre tout dépôt minéral dans les condenseurs évaporatifs et tours de refroidissement, chaudières à vapeur, échangeurs de chaleur et autres équipements.

L'ingrédient majeur est un sel organique qui procure d'excellentes capacités décapantes par rapport aux acides minéraux conventionnels sans dégagement de vapeurs irritantes. Il est aussi sécuritaire d'utilisation car il est classé ni irritant ni corrosif sur la peau.

**Magcare**<sup>™</sup> **300** est un produit de remplacement de l'acide sulfamique et donne également de meilleurs résultats que tous les acides organiques.

**Magcare**<sup>™</sup> **300** contient des inhibiteurs de corrosion et peut être utilisé sans contre-indication sur l'acier, le cuivre et l'acier inoxydable. Cependant, le **Magcare**<sup>™</sup> **300** doit être utilisé en conjonction avec du Magsol 711 sur de l'acier galvanisé ou du laiton.

### CARACTÉRISTIQUES

- ◆ Dissout les dépôts minéraux avec une très grande efficacité
- ◆ Classé non irritant et non corrosif sur la peau selon les lignes directrices OCDE pour les essais de produits chimiques, Essai no 404 : Effet irritant / corrosif aigu sur la peau.
- ◆ Contient des inhibiteurs de corrosion
- ◆ Sécuritaire pour les surfaces galvanisées ou en laiton lorsqu'utilisé avec du Magsol 711
- ◆ Liquide d'emploi facile et sécuritaire

Consulter la fiche signalétique appropriée

### DESCRIPTION

Le **Magcare**<sup>™</sup> **300** est constitué d'un sel organique inhibé.

### UTILISATION

Le **Magcare**<sup>™</sup> **300** est utilisé à 4-5 % en solution dans l'eau et peut être circulé avec la pompe du réseau\*.

En 30 minutes, le **Magcare**<sup>™</sup> **300** à 4-5 % dissout 9 à 10 kg de carbonates de calcium et de magnésium par 1000L d'eau traitée.

### DOSAGE

La concentration requise du **Magcare**<sup>™</sup> **300** varie selon la nature du dépôt et le degré d'encrassement du système\*.

**\*Pour plus de précisions, se référer aux procédures de nettoyage et à votre représentant technique.**

### GARANTIE

Les produits vendus sont garantis être exempts de tout défaut de matériaux ou de fabrication. Les recommandations sont faites sans garantie, car les conditions d'emploi ne relèvent pas du fabricant.  
REV.11.05.09/msc\_magcare300

### DONNÉES TECHNIQUES

Apparence : liquide jaune clair

pH (solution 1%) : 1,62

pH (100%) : 0.6 ± 0.2

Gravité spécifique : 1,120

Magcare est une marque de commerce enregistrée de Produits Chimiques Magnus Ltée.

▶ 1271 Ampère  
Boucherville QC  
J4B 5Z5 Canada

1 800 363 9929  
T 450 655 1344  
F 450 655 5428

▶ 1621 McEwen Drive Unit 1  
Whitby ON  
L1N 9A5 Canada

1 800 522 5815  
T 905 434 5599  
F 905 434 7252

[www.magnus.ca](http://www.magnus.ca)