



GREENSOLV inc.

## FICHE TECHNIQUE

### G-CLEAN 257

## NETTOYEUR ROUILLE & CALCIUM – CONCENTRÉ

### 1) DESCRIPTION DU PRODUIT

**G-CLEAN 257** est un excellent nettoyeur biodégradable à base d'eau et d'acides organiques (ex : citrique). Il est utilisé principalement pour le nettoyage de contaminants inorganiques tels que l'oxydation, la rouille, le tartre et même la calamine.

**G-CLEAN 257** est conçu pour le nettoyage de la rouille et de la calamine sur les métaux ferreux (acier, acier inoxydable et fer) et pour le nettoyage de l'oxydation sur les métaux non-ferreux (cuivre, aluminium, zinc, étain et autres). Il peut aussi être utilisé sur les surfaces peintes, le béton, la brique, les plastiques de toutes sortes, le verre et le bois.

#### Applications types

Nettoyage général  
Préparation à la peinture  
Nettoyage de l'oxydation sur aluminium, cuivre et autres  
Nettoyage de la rouille sur métaux ferreux et autres surfaces  
Nettoyage de sels sur béton et briques  
Nettoyage de la calamine (*scale*)  
Nettoyage de soudure (acier et aluminium)

#### Concentration de G-Clean 257 dans l'eau

|            |             |
|------------|-------------|
| 1:9 – 1:39 | (2.5 à 10%) |
| 1:4 – 1:9  | (10 à 20%)  |
| 1:4 – 1:19 | (5 à 20%)   |
| 1:1 – 1:3  | (25 à 50%)  |
| 1:1 – 1:3  | (25 à 50%)  |
| Pur – 1:1  | (50 à 100%) |
| Pur – 1:1  | (50 à 100%) |

**NETTOYEUR ROUILLE & CALCIUM** est disponible sous forme **concentrée (G-Clean 257)**, en formats de **3.78L & 18.9L** et en vaporisateur de **750ml prêt à utiliser (G-Clean 204)**.





GREENSOLV inc.

## 2) AVANTAGES

Formulé à partir d'un savant mélange de surfactants, d'acides organiques et d'agents chélatants, **G-CLEAN 257** a un faible pH qui augmente grandement l'efficacité. Il est particulièrement recommandé pour des applications où la contamination est sévère (rouille, oxydation, tartre, calcium, sels inorganiques, calamine).

- Nettoie en profondeur la rouille et l'oxydation
- Augmente l'adhérence de la peinture sur les métaux
- A base d'eau et biodégradable
- 0% de COV (Composés Organiques Volatils)
- Résultats instantanés pour l'enlèvement du calcium
- Produit jusqu'à 40 gallons

## 3) PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Apparence .....          | liquide jaune |
| Odeur .....              | citron        |
| pH (Sol. 1%) .....       | 2.0 – 3.0     |
| Rinçabilité .....        | excellente    |
| Point d'éclair .....     | aucun         |
| Contenu en COV .....     | 0% (0 g/L)    |
| Gravité spécifique ..... | 1.05 - 1.15   |
| Biodégradabilité .....   | bonne         |

## 4) PROCÉDURE

### **SUPERFICIE COUVERTE**

Approximativement 14 m<sup>2</sup> (150 pi.<sup>2</sup>) par 3.78L (SANS DILUTION).

*Note: Pour de meilleurs résultats, lorsque vous utilisez G-CLEAN 257 sur de la contamination sévère, suivre ces instructions:*

- Une fois le produit appliqué, recurer la surface avec une brosse ou un chiffon;
- Lors de la dilution ou du rinçage, l'utilisation d'eau chaude augmentera l'efficacité du nettoyage;
- Laisser travailler le produit pour une période de temps allongée (jusqu'à 30 minutes, garder la surface humide en ajoutant du produit, ne pas laissé sécher);

- Appliquer pur ou dilué sur la surface à nettoyer (voir les dilutions recommandées)
- Laisser travailler entre 1 à 15 minutes
- Recurer la surface avec une brosse, un linge ou une laveuse à pression
- Bien rincer à l'eau jusqu'à disparition de la mousse

*Note : Il est important de bien rincer la surface avec beaucoup d'eau afin de déloger complètement les sels acides contenus dans le produit. Une fois appliqué sur la surface à nettoyer, il est préférable de ne pas laisser le produit sécher; il faut procéder au rinçage dès que possible.*



GREENSOLV inc.

## 5) PROTECTION PERSONNELLE

Lors de l'utilisation du **G-CLEAN 257** nous recommandons de porter les équipements de sécurité suivants :

- Lunettes de sécurité,
- Gants résistant aux produits chimiques.

## 6) ENTREPOSAGE

Entreposer **G-CLEAN 257** à une température contrôlée de 0° C à 30° C (32° F à 86° F). Le produit gèle en dessous de 0°C (32°F). Garder dans un contenant de plastique fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. La durée de vie du produit a été déterminée comme étant de trois (3) ans.

## 7) EMBALLAGE

**G-CLEAN 257** est disponible dans les formats suivants:

- Caisse de 4 x 1 Gallon (4 x 3.78L)
- Chaudière (18.9 Litres/ 5 Gallons)
- Baril (205 Litres / 55 Gallons)

Version: 7  
Dernière révision: Novembre 2014