



FICHE TECHNIQUE

G-CLEAN 257

PUISSANT NETTOYEUR D'OXYDATION, DE CHAUX ET DE SELS – CONCENTRÉ

1) DESCRIPTION DU PRODUIT

G-CLEAN 257 est un puissant nettoyeur acide à base d'eau, utilisé pour nettoyer principalement l'oxydation des métaux (incluant la rouille) et les matières inorganiques telles que la chaux, les dépôts de calcium et de sels (efflorescence). Le produit est aussi un excellent nettoyeur général pour enlever les saletés, les huiles et les graisses. **G-CLEAN 257** est conçu pour le nettoyage des surfaces métalliques : sur les métaux non ferreux tels l'aluminium et le cuivre, il enlèvera l'oxydation de façon instantanée; sur le fer et l'acier, le produit dissout la rouille de surface très efficacement. Il est compatible avec tous les métaux, les surfaces peintes, le béton, la brique, les plastiques (excepté l'acrylique) & le verre. **G-CLEAN 257** est un concentré qui peut être utilisé pur pour les gros travaux, ou dilué avec de l'eau.

Applications types

Concentration de G-CLEAN 257 dans l'eau

Lavage avec machine à pression	1 :40 – 1 :200
Nettoyage général	1:20 – 1:40
Nettoyage de l'efflorescence (calcium sur béton)	1:2 – 1:4
Nettoyage de pièces par trempage	1:1 – 1:5
Dissolution de sels et de dépôts de calcium	pur – 1 :4
Dissolution de la rouille de surface	pur – 1 :4

2) AVANTAGES

Formulé à partir d'un savant mélange de surfactants et d'acide inorganique, **G-CLEAN 257** est corrosif (sans toutefois causer de brûlures à la peau), avec un pH acide de façon à augmenter l'efficacité. **G-CLEAN 257** est particulièrement recommandé pour des applications où la contamination est sévère (huile, graisse, dépôts organiques).

Particularités:

- Excellent pour dissoudre l'oxydation des métaux
- Hautement efficace
- A base d'eau
- Biodégradable
- Faible en COV (moins de 5%)
- Excellent pour les métaux ferreux
- Peut être dilué jusqu'à 1: 200

3) PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Apparence.....	liquide jaune
Odeur	légère, acide
pH (Sol. 1%).....	2.0 – 3.0
Rinçabilité.....	excellente
Point d'éclair.....	Non Applicable
Solution homogène	instantanée
Gravité spécifique	1.05 – 1.20
Biodégradabilité	bonne

4) PROCÉDURE

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

- *Une agitation mécanique avec une brosse ou un chiffon améliore grandement l'efficacité de nettoyage*
 - *Utiliser de l'eau tiède ou chaude*
 - *Un temps d'attente de 5 à 15 minutes est bénéfique pour les contaminants secs.*
-
- Appliquer pur ou dilué sur la surface à nettoyer (voir les dilutions recommandées)
 - Laisser travailler pendant 0 à 5 minutes
 - Utiliser une agitation mécanique (brosse ou chiffon) au besoin
 - Rincer à l'eau.

5) PROTECTION PERSONNELLE

Lorsque vous utilisez **G-CLEAN 257**, il est recommandé de porter les équipements de sécurité suivants:

- Lunettes de sécurité ou verres protecteurs
- Gants résistants aux produits chimiques

6) ENTREPOSAGE

Entreposer **G-CLEAN 257** à une température contrôlée de 0° C à 30° C (50° F à 104° F) dans un contenant de plastique. Le produit gèle en-deça de 0°C (32°F). Entreposer dans un contenant de plastique fermé lorsqu'il n'est pas en usage. La durée de vie du produit a été déterminée comme étant de trois (3) ans.

7) CONTENANTS

G-CLEAN 257 est disponible dans les formats suivants:

- Chaudières (20 Litres/ 5 Gallons)
- Barils (205 Litres / 55 Gallons)

Dernière révision :

Octobre 2006