

# Fiche Technique

E-Labo-044 V6

Etablie le : 10/06/2014

Version: 1

Annule et remplace les versions antérieures

# **G60 DETARTRANT**

# **FONCTIONNALITE**

Liquide de détartrage des installations sanitaires d'eau chaude à base d'acide chlorhydrique. Ne pas utiliser sur les parties en aluminium.

- Liquide à utiliser pur ou dilué pour dissoudre le tartre dans les installations en acier, fonte, acier galvanisé, cuivre, laiton et/ou inox sauf aluminium.
- Peut aussi servir à détartrer un circuit fermé de chauffage central.
- Avec une pompe à détartrer, utiliser le G61 DETARTRANT S'EMPLOIE AVEC POMPE.
- Si votre installation contient des parties en aluminium, utiliser le G62 DETARTRANT EXPRESS.

# Labels et Agréments

La Fiche d'ingrédients est disponible sous <a href="http://www.geb.fr/fr/documentations.php">http://www.geb.fr/fr/documentations.php</a>

# Caractéristiques techniques

| Spécifications          | Caractéristiques   |
|-------------------------|--|
| Aspect                  | Liquide incolore   |
| Densité                 | 1.1  |
| pH à 20°C               | <1   |
| Données complémentaires | Coloration brunâtre à saturation du produit en tartre. Rejet du produit autorisé dans les égouts si le liquide est brun. Sinon le diluer avec de l'eau afin que le pH soit compris entre 6.5 et 9. |

### Mise en œuvre

- Important : Verser le détartrant dans l'eau et non l'inverse.
- Il est fortement conseillé de neutraliser l'acidité résiduelle due au détartrage avec le G70 NEUTRALISANT.
  - CIRCUIT OUVERT (sanitaire eau chaude)

## Mode d'emploi

#### Détartrage du serpentin

- Vidanger le serpentin et le démonter.
- Le remplir entièrement de produit pur ou dilué selon le degré d'entartrage et laisser agir 1 heure et demi maximum.
- Si la solution ressort saturée renouveler l'opération.
- Vidanger et rincer avec le G70 NEUTRALISANT afin d'éliminer impérativement l'acidité résiduelle.

www.geb.fr

#### Détartrage du ballon

- Vider les 9/10 du ballon et introduire un litre de produit pur par une entrée de la cuve.
- Laisser agir 1 heure et demi maximum.
- Si la solution ressort saturée renouveler l'opération.
- Détartrer ensuite séparément le serpentin.
- Sécuriser votre travail en rinçant avec le G70 NEUTRALISANT.

#### CIRCUIT FERME (chauffage)

#### Mode d'emploi

- Arrêter la chaudière (et la pompe de circulation).
- Vidanger l'installation du volume équivalent au volume de produit à introduire (au niveau de la chaudière ou sur une partie basse de l'installation).
- Introduire le produit, en respectant le dosage, par une partie haute de l'installation (purgeur d'un radiateur par exemple) ou avec un matériel approprié.
- Refaire l'appoint en eau pour revenir à la pression de fonctionnement.
- Remettre l'installation en marche.
- Faire tourner la pompe de circulation pendant 30 minutes maximum.
- Arrêter la chaudière et vidanger le circuit (collecteurs et vannes ouverts au maximum). Si le contenu ressort saturé renouveler l'opération.
- Remplir le circuit d'eau et de G70 NEUTRALISANT (1 litre pour 100 litres à laisser dans l'installation). Remettre l'installation en marche (pompe de circulation en marche pendant 30 minutes). Bien purger les radiateurs pour éliminer tout l'air. Votre installation est détartrée et peut de nouveau fonctionner normalement.
- Nous vous conseillons de noter les informations relatives à ce traitement (nom du produit, date, ...).

#### **Consommation**

Circuit ouvert (sanitaire eau chaude):

Pur ou dilué selon le degré d'entartrage.

Circuit fermé (chauffage) :

1litre pour 100 litres.

## Nettoyage du matériel

A l'eau.

#### **Stockage**

Stocker à une température comprise entre +15°C et +35°C.

La date d'expiration notée sur l'emballage est mesurée sur produit non entamé, conservé à 20°C dans des conditions normales d'hygrométrie.

Les informations présentes sur cette fiche technique sont données de bonne foi et sont les résultats des mesures effectuées dans notre laboratoire. Etant donné le nombre de matériaux, les différences de qualité et la diversité des méthodes de travail, nous recommandons aux utilisateurs d'effectuer des essais préalables dans les conditions effectives d'emploi.

Ce présent document peut être modifié en fonction des évolutions des produits ou de l'état de nos connaissances sans préavis aussi nous vous recommandons de vérifier avant toute mise en œuvre, que vous êtes en possession de la dernière version.

La Fiche de données de sécurité disponible par Internet sur www.quickfds.com

GEB SAS - CS 62062 - Tremblay en France 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex - France Tél. (33) 01 48 17 99 99 - Fax (33) 01 48 17 98 00 N°SIREN : 500 674 056

www.geb.fr