

## G62 DETARTRANT EXPRESS

### FONCTIONNALITE

Liquide de détartrage des installations sanitaires d'eau chaude et de chauffage à base d'acide phosphorique, spécialement formulé pour une action rapide et une utilisation sur tous les métaux, y compris l'aluminium.

- Produit à usage professionnel.
- A utiliser avec une pompe à détartrer.
- Compatible avec les installations en aluminium, fonte aluminium, acier, fonte, acier galvanisé, cuivre, laiton et inox.

### Labels et Agréments

Contient : moins de 5 % de phosphonates. La Fiche d'ingrédients est disponible sous

<http://www.geb.fr/fr/documentations.php>

### Caractéristiques techniques

Spécifications	Caractéristiques
Aspect	Liquide incolore (légèrement trouble)
pH à 20°C	< 1
Densité à 20°C	1.4
Masse de calcaire que permet de dissoudre 1L de produit dilué à 50%	400 g
Données complémentaires	Coloration brunâtre à saturation du produit en tartre Rejet du produit selon la réglementation en vigueur

### 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**.
- Pour des installations fortement entartrées, il peut être utile d'inverser le sens de circulation au niveau de la pompe en cours de traitement.

➤ CIRCUIT OUVERT (sanitaire eau chaude)

### **Mode d'emploi**

#### **Détartrage du serpentin**

- Verser le détartrant dans l'eau et non l'inverse.
- Remplir le réservoir de la pompe d'eau puis de détartrant à raison de 1litre de détartrant pour 1litre d'eau.
- Vidanger entièrement la portion de circuit ou le serpentin.
- Brancher la pompe et laisser agir 10 à 20 min maximum sur le serpentin.

- L'opération de détartrage est terminée lorsque le reflux de la pompe n'est plus troublé par l'émission de bulles gazeuses – contrôler impérativement le reflux de la pompe au niveau du réservoir afin de ne pas prolonger l'opération de détartrage et d'endommager le circuit traité.
- Le produit est saturé en tartre lorsqu'il devient brunâtre. Renouveler alors le détartrage avec une solution neuve (Ne pas ajouter de détartrant dans une solution saturée).
- Vidanger et rincer avec le **G70 NEUTRALISANT** afin d'éliminer impérativement l'acidité résiduelle (se référer à la fiche technique du produit).

#### **Détartrage du ballon**

- Vider les 9/10 du ballon et introduire 1 litre de détartrant dans l'eau restante.
- Brancher la pompe et laisser agir 10 à 20 minutes selon le degré d'entartrage.
- Si la solution ressort saturée, renouveler alors le détartrage avec une solution neuve (remarque: ne jamais ajouter de détartrant dans une solution saturée) - contrôler impérativement le reflux de la pompe au niveau du réservoir afin de ne pas prolonger l'opération de détartrage et d'endommager le circuit traité.
- Détartrer ensuite séparément le serpentin.
- Sécuriser votre travail en rinçant avec le **G70 NEUTRALISANT** (se référer à la fiche technique du produit).

➤ CIRCUIT FERME (chauffage)

#### **Mode d'emploi**

- Arrêter la chaudière (et la pompe de circulation).
- Isoler la partie du circuit à détartrer.
- Verser le détartrant dans l'eau et non l'inverse.
- Remplir le réservoir de la pompe d'eau puis de détartrant à raison de 1 litre de détartrant pour 100 litre d'eau du circuit.
- Brancher la pompe et laisser agir 10 à 20 min maximum sur le circuit.
- L'opération de détartrage est terminée lorsque le reflux de la pompe n'est plus troublé par l'émission de bulles gazeuses – contrôler impérativement le reflux de la pompe au niveau du réservoir afin de ne pas prolonger l'opération de détartrage et d'endommager le circuit traité.
- Le produit est saturé en tartre lorsqu'il devient brunâtre. Renouveler alors le détartrage avec une solution neuve (Ne pas ajouter de détartrant dans une solution saturée).
- Vidanger et rincer avec le **G70 NEUTRALISANT** afin d'éliminer impérativement l'acidité résiduelle (se référer à la fiche technique du produit).
- Nous vous conseillons de noter les informations relatives à ce traitement (nom du produit, date, ...).

#### **Consommation**

1 litre de produit dilué à 50% permet de dissoudre 400 g de calcaire.

Circuit fermé : 1 litre pour 100 litres.

#### **Nettoyage du matériel**

A l'eau.

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](http://www.quickfds.com)

## Stockage

Stocker à une température comprise entre +5°C et +30°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.

## Observations

N'agresse pas les joints de nipples et élastomères.

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](http://www.quickfds.com)