



## **FICHE TECHNIQUE**

---

# **TRANSFORMATEUR DE ROUILLE**

*PM 1545.1*

## **FONCTIONNALITE**

Dérouillant phosphatant constituant une protection temporaire du métal.

## **DOMAINE D'APPLICATION**

Toute surface métallique avant peinture.  
Ferronnerie, charpentes métalliques, poutrelles.  
Matériels agricoles, travaux publics (machines, réservoirs...).  
Matériel en milieu marin.

## **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Aspect : Liquide de couleur verte.  
Nature : contient de l'acide phosphorique.  
Densité : 1,2.  
pH : 1. ( très acide)  
Solution prête à l'emploi  
Action : transforme les oxydes de fer (rouille) en phosphate passivant.  
Ne nécessite pas de rinçage après l'application.  
Constitue une bonne base d'accrochage pour les peintures.

## **MISE EN OEUVRE**

Brosser la rouille de surface.  
Décaper les traces éventuelles de peinture.  
Agiter avant l'emploi.  
Utiliser un récipient différent du flacon d'origine et non métallique.  
Choisir entre application au pinceau ou, procédé par trempage.

**Application au pinceau** : (pinceau à acide ou nylon)  
Appliquer **le TRANSFORMATEUR DE ROUILLE**  
Laisser agir 4 heures selon la température  
Si la surface reste poisseuse, essuyer l'excédent avant de peindre.  
En cas de rouille persistante, procéder à une deuxième application locale.

**Procédé par trempage** :  
La rouille se détache par simple trempage.  
Pas de rinçage après traitement.  
Laisser sécher à l'air.  
Essuyer pour obtenir un aspect brillant.

Après l'un ou l'autre de ces 2 traitements la surface devient marbrée (gris/noir ).  
Appliquer ensuite la couche de protection finale (vernis, peinture, graisse, etc.).

## PRECAUTIONS D'EMPLOI

Le **TRANSFORMATEUR DE ROUILLE** est classé corrosif selon les Directives Européennes relatives au classement, à l'emballage et à l'étiquetage des préparations dangereuses (88/379/CEE).

Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur demande ou par Minitel au 08 36 05 10 12 (appel gratuit).

## STOCKAGE

36 mois à une température entre +5 et +40°C. dans son emballage d'origine.

**Fiche de données de sécurité disponible par Minitel (en France uniquement) au 08 36 05 10 12 (appel gratuit) ou par Internet sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com)**

Les renseignements contenus dans cette notice sont donnés de bonne foi et sont les résultats des mesures effectuées dans notre laboratoire. Nous recommandons aux utilisateurs de faire des essais préalables dans les conditions effectives d'emploi.



GEB S.A. – BP 60062 – 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°SIRET 351 417 175 00038

web : [www.geb.fr](http://www.geb.fr)



PM 1545.1  
Edit 02/04/0