

# Fiche Technique

E-Labo-044 V6

Etablie le : 06/05/13

Version: 1

Annule et remplace les versions antérieures

# FLUX DÉCAPANT BRASAGE TENDRE PÂTE 0130

# **FONCTIONNALITE**

# Gel décapant soluble dans l'eau pour le brasage tendre à l'étain :

- § Flux pour brasage tendre des métaux courants : cuivre, laiton, bronze, étain, plomb, zinc neuf.
- § Ne convient pas pour les soudures sur acier inoxydable et aluminium.

## Labels et Agréments

Classement selon la norme NF EN 29454-1:1994 = 212C Classification FSW 25 selon DIN 8511.

Formulé à partir de matières autorisées au contact de l'eau potable (J.O. fascicule n°1227 - 2000).

Totalement biodégradable (à 95 % en 14 jours - Selon les essais menés par le Laboratoire d'Ecotoxicologie de l'Institut Pasteur de Lyon suivant la ligne directrice OCDE 302B).

# Caractéristiques techniques

Spécifications	Caractéristiques
Aspect	Gel
Densité	1.05
Plage d'activité	+150℃ à +385℃
pH à 20℃	8

#### Mise en œuvre

#### Préparation

S Nettoyer et dégraisser les raccords avec de la bane abrasive ou de la laine d'acier.

#### Mode d'emploi

- § Enduire de produit les 2 parties à souder.
- § Emboîter les 2 parties à souder.
- S Chauffer le tube, afin que la température du métal fonde la soudure.
- S Si le jeu entre les raccords est très important, le combler par un nouvel apport de soudure.

#### Nettoyage du matériel

§ Essuyer les résidus de flux avec un chiffon ou une éponge humide.

www.geb.fr

#### **Astuce**

Si le jeu entre les raccords est très important, le combler par un nouvel apport de soudure.

## **Stockage**

Stocker à une température comprise entre  $+5^{\circ}$ C et  $+40^{\circ}$ C.

A 20 °C, la durée de conservation du produit dans son emballage d'origine fermé est de 18 mois.

## **Observations**

Permet une accroche plus rapide de la soudure, ne dégage pas de fumées désagréables, ne pique pas lors de l'utilisation.

N'entraîne pas de corrosion ultérieure des canalisations avant et après soudure.

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.

N°SIREN: 500 674 056

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

www.geb.fr