



Désoxydation – Passivation Cuivre – Laiton - Bronze

Le **DECUPROX** est un produit de désoxydation et de passivation des alliages cuivreux qui décape, sans altérer leur couleur, les brasures à base d'argent.

On l'utilise pour éliminer les oxydes et retrouver la couleur des métaux traités.

Si après désoxydation par le bain de **DECUPROX**, les pièces doivent subir un traitement électrolytique, il est nécessaire de les dépassiver dans une solution chlorhydrique non inhibée.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

- ▲ Liquide incolore.
- ▲ Densité à 20°C : $1,1 \pm 0,05$
- ▲ PH <1

Conditionnement

- ▲ Emballages perdus de 20 L
- ▲ Stockage à l'abri du gel

MATERIEL

- ▲ Les équipements utilisés pour le stockage ou la mise en œuvre : cuves, pompes, tuyauteries,... en polyester, polyéthylène, PVC.
- ▲ Nous consulter

SECURITE LEGISLATION

- ▲ Produit oxydant : éviter le contact avec les matériaux facilement inflammables (bois, papier, sciure,...)
- ▲ Vêtements imperméables, antiacides, gants, bottes, lunettes.
- ▲ Rejet interdit.

MAINTENANCE DES BAINS

- ▲ Les bains de **DECUPROX** sont renouvelés par ajout de produit lorsque le temps de décapage excède 10 minutes.

UTILISATION

- ▲ Produit prêt à l'emploi.
- ▲ Température: de 5 à 25°C
- ▲ Durée : de 5 à 15 minutes, suivant l'alliage.
- ▲ Si la durée excède le temps indiqué, une meilleure préparation des pièces est souhaitable, ceci dans le but de limiter l'usure du bain de DECUPROX. Les fortes épaisseurs d'oxydes seront traitées au préalable dans un bain de **DECALAMINOX 3**.

DEMANDER ET CONSULTER
LA FICHE DE DONNEES DE
SECURITE



LE CONTENU DE CE DOCUMENT N'ENGAGE EN RIEN NOTRE RESPONSABILITE.
IL DOIT ETRE ADAPTE A CHAQUE CAS PARTICULIER.

NUMERO DE FICHE : TDS 059
REVISION : 4.0 du 01/08/2024