



# INOXPASSIV

Réf : PSI01

## PASSIVANT DES ACIERS INOXYDABLES

### AVANTAGES

- Accélère le phénomène d'auto-passivation
- Action mécanique réduite
- Economique
- Simple d'utilisation : assure une protection contre la rouille
- Utilisation en bain et en pulvérisation

### PROPRIETES

**INOXPASSIV** est un complexe d'acides permettant la passivation de l'inox.

**INOXPASSIV** est le complément idéal du DECAL INOX, DECAL INOX GEL.

**INOXPASSIV** assure aux aciers inoxydables une protection contre les piqûres et les efflorescences de rouille.

L'auto-passivation de l'inox traité a lieu lorsque, après décapage de celui-ci, sa surface est exposée à un environnement assez riche en oxygène pour former une couche d'oxyde riche en chrome. Le chrome présent dans l'acier inox est le principal responsable du mécanisme d'auto-passivation. La couche d'oxyde de chrome ainsi formée assure la protection contre l'oxydation et la corrosion.

**INOXPASSIV** permet d'accélérer le phénomène d'auto-passivation, apportant ainsi une protection performante et durable contre la corrosion.

**INOXPASSIV** est simple d'utilisation et peut être réutilisé plusieurs fois dans le cas d'un traitement en bain.

**INOXPASSIV** peut être utilisé dans le traitement des inox oxydés dans le domaine agro-alimentaire, des piscines...

### MODE D'EMPLOI

**INOXPASSIV** s'utilise pur ou dilué à 50 % en pulvérisation ou en bain dans des bacs en polyéthylène ou dans des bacs (+ vannes) en inox.

En pulvérisation : toujours appliquer le produit de bas en haut et laisser agir 30 mn à 1 heure. Rincer ensuite abondamment à l'eau.

En bain : immerger les pièces à passiver. Laisser agir 30 mn. Ressortir les pièces et procéder à un rinçage immédiat à l'eau.

### PRECAUTIONS D'EMPLOI

Il est indispensable de contrôler régulièrement la concentration en acide dans le bain afin d'éviter une perte de potentiel de passivation.

### PRECAUTIONS ET SECURITE D'EMPLOI

*Consulter la fiche de données de sécurité sur notre site [www.chimie-technique-conseil.fr](http://www.chimie-technique-conseil.fr)*

*Nota : notre responsabilité ne saurait être engagée pour toute utilisation non conforme à nos instructions*