

# PASSINOX NF - Gamme passivants

## PASSIVATION DES ACIERS INOXYDABLES



- Permet d'assurer aux aciers inoxydables une protection contre les piqûres de rouille.
- Passive les soudures inox après leur décapage ou leur meulage et les rend réellement inoxydables dans le temps.
- Légèrement décapant, nettoie les pièces inox avant leur livraison et assure une bonne finition.
- Economique peut se diluer jusqu'à 50%.
- Simple d'utilisation.
- Grande rémanence du traitement.
- Compatible avec le nettoyage de matériel à contact alimentaire\*

### CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES :

- Liquide jaune, limpide avec une odeur caractéristique.
- Densité à 20°C : 1,29 ± 0,02.
- Tensio-actif, mouillant et moussant.
- Non volatil. Ininflammable.
- Produit acide : pH < 1.
- Solution aqueuse d'acides minéraux : acides nitriques et phosphoriques, et de composés tensioactifs mouillants.
- Exempt de solvants et ne contient pas de produits chlorés.
- Dégraissant et désoxydant.
- Activité accrue à chaud : 40 - 50 °C.
- Risques de dégagement de vapeurs acides, surtout à chaud.
- Attaque le zinc, les aluminiums et les alliages légers.

### SECURITE :

\* Les composants du **PASSINOX NF** sont sur la liste des produits autorisés pour le nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires : arrêté Ministériel du 19/12/13.

- Dangereux : respecter les précautions d'emploi.
- Eviter de rejeter le produit concentré dans l'environnement.
- Faire retraiter l'emballage par un prestataire agréé.

### MODE D'EMPLOI :

- Traiter les pièces au trempé dans des bacs en matière plastique (polyéthylène, P.V.C) ou en acier inoxydable avec **PASSINOX NF** dilué jusqu'à 50% dans de l'eau.
- Laisser agir 30 minutes à 1 heure.
- Rincer à l'eau ordinaire.
- Traitement de 1 fois tous les 6 mois à 1 fois tous les 2 ans.

### EXEMPLES D'APPLICATIONS :

- **Passivation des pièces inox** : tôles, robinets, tuyaux, soudures...
- **PASSINOX NF** peut être employé (passivation) après un décapage au **DESOX IMIX** ou directement sur inox non traité (nettoyage + passivation).