



# DECOMET

Détergent liquide à base d'acide citrique pour la passivation d'aciers Inox. Élimine les oxydes de fer et favorise la formation d'une couche passive d'oxyde de chrome.



## GAMME AERONAUTIQUE - AUTOMOBILE

FONCTION	APPLICATION/CONTAMINATION
Passivation par immersion	Oxydes de fer

### COMPATIBILITÉ MATÉRIAUX

- Super alliages :
  - Inconel, Waspalloy, A286
- Aciers durs :
  - 52100 Acier au chrome, fontes
  - 15-5 PH, 17-4 PH
- Aciers de roulements :
  - D50, 440C, 316
- Céramiques
- Polymères
  - Nylon, PA, PEEK

### COMPOSANTS

- Acide citrique, tensioactifs
- Sans composé CMR, conforme à la réglementation REACH

### DONNÉES PHYSICO-CHIMIQUES

- pH concentré: 1.00
- Densité: 1.17
- Tension superficielle: 31.2 mN/m

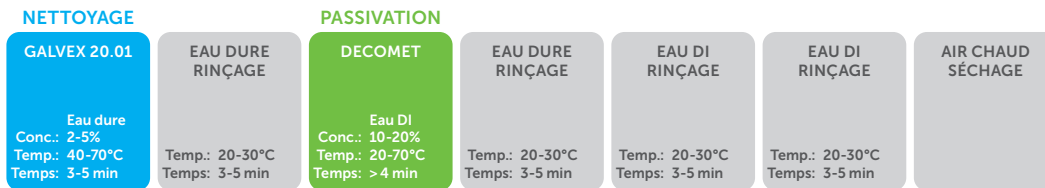
### MODE D'EMPLOI

- Concentration: 10 à 20%
- Température: 20 à 70°C
- Temps: 4 à 20 minutes

\*Dépendant de la qualité de l'eau ainsi que de la nature et la quantité des contaminants.

### EXEMPLE DE PROCÉDÉ

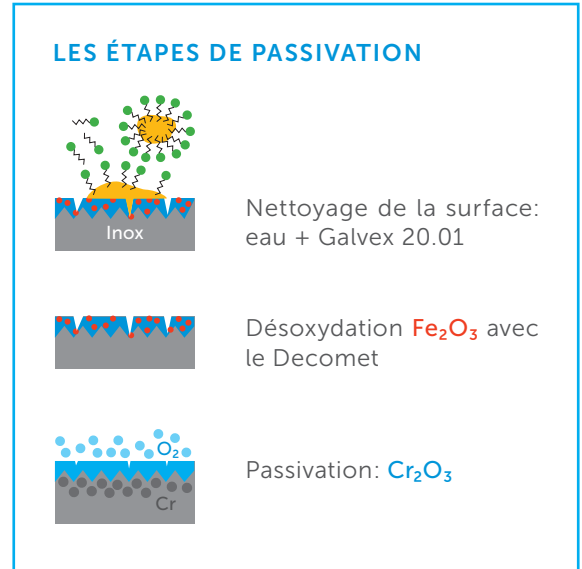
- Préparation de surface avant passivation



US



Pour toute question, n'hésitez pas à contacter notre Application Centre au : +41 22 365 46 66



28/05/24

