



Traitement de l'acier inoxydable

Gamme industrielle BD PS4.



Barcelonesa
Global Chemical Solutions

Notre gamme de produits industriels pour le traitement de l'acier inoxydable.

La gamme de produits BD PS4 pour le traitement de l'acier inoxydable couvre les procédés suivants:

- ▶ **DÉGRAISSAGE, NETTOYAGE, DÉTARTRAGE.** Lors de la fabrication, les surfaces sont souvent tachées d'huiles, de pâtes à polir ou simplement de saletés comme la poussière ou les dépôts de sels. Nettoyage des surfaces polies.
- ▶ **DÉCAPAGE, DÉCONTAMINATION ET DÉCOLORATION.** Élimination des particules de fer ou d'autres métaux incorporés lors du traitement des métaux. Élimination des tonalités ou des colorations dues à la température de soudure.
- ▶ **ÉLECTROPOLISH.** Processus par lequel la surface de l'acier inoxydable peut être polie. Les propriétés ajoutées ou récupérées avec ce procédé sont nombreuses: brillance, meilleur nettoyage, meilleure protection contre la corrosion, réduction de la rugosité, etc. Surtout pour les pièces de polissage mécanique difficile.
- ▶ **PASSIVATION.** Régénération de la couche auto-protectrice superficielle. Retour de toutes les garanties et propriétés de l'acier inoxydable à la surface.



Nos produits:

Processus	Nom	Description
DÉGRAISS	BD CLEAN PS4/A	Produit acide pour le dégraissage et le nettoyage. Spécial pour un nettoyage sans attaque, en particulier pour les zones déjà polies.
	BD CLEAN PS4/B	Produit acide pour nettoyer et éliminer les sels dans les circuits ou équipements en acier inoxydable, tels que les évaporateurs, les circuits de réfrigération.
DÉCAPAGE	BD DECAP PS4/P	Produit au format «pâteux». Application de décapage ponctuel au pinceau. Spécial pour le soudage.
	BD DECAP PS4/A	Produit liquide. Spécial pour la formulation du décapage par trempage. Produit hautement concentré.
	BD DECAP PS4/B	Produit liquide concentré pour le décapage de l'acier inoxydable, selon la norme ASTM A380.
	BD DECAP PS4/G	Gel de décapage pour l'acier inoxydable, applicable par pulvérisation.
ÉLECTROPOLISSAGE	BD ELECTRODAL PS4	Mélange acide pour le polissage électrolytique de l'acier inoxydable.
PASSIVATION	BD FIN PS4/A	Produit spécial pour la passivation de l'acier inoxydable par pulvérisation par immersion.



barcelonesa@barcelonesa.com
+34 935 439 135
www.grupbarcelonesa.com

Les données contenues dans ce document sont basées sur nos connaissances. Cette information n'implique pas aucune garantie, le client doit s'assurer de l'adéquation du contenu à ses propres fins. Nos produits sont vendus conformément à nos Conditions Générales de Vente.