

Électrolyte NON DRIP A

Électrolyte transparent et pâteux pour le nettoyage électrochimique et la passivation des surfaces verticales en acier inoxydable et des soudures TIG.

DOMAINE D'APPLICATION

Élimination des traces d'oxydation au niveau des soudures TIG verticales et des zones affectées thermiquement. On obtient ainsi une surface métallique/chimiquement pure dans la zone d'application.

APPLICATION

À l'aide d'un appareil de nettoyage BYMAT et d'une poignée avec brosse en fibre de carbone, passer la brosse en fibre de carbone imprégnée d'électrolyte A Gel sur les zones contaminées. Les oxydes sont dissous et éliminés par voie électrochimique.

Attention : les soudures et les zones affectées par la chaleur doivent être refroidies avant le traitement.

RENDEMENT

En fonction de l'état et des dimensions de la surface à traiter.

TEMPS D'ACTION

Pas de temps d'action ; le nettoyage et la réactivation de la couche passive sont immédiats.

En fonction de la qualité du matériau, du procédé de soudage et de la température du composant et de l'environnement. La température de nettoyage optimale est comprise entre 18 °C et 22 °C.

RINÇAGE

Vaporiser BYMAT-Neutralyt (réf. 2211 NT) sur la surface en acier inoxydable préalablement nettoyée et essuyer avec un chiffon non pelucheux. Rincer ensuite à l'eau déminéralisée froide jusqu'à ce que l'eau de rinçage soit neutre (vérifier à l'aide d'un papier indicateur).

COUCHE PASSIVE

La couche passive se réactive immédiatement après le nettoyage électrochimique.

TRAITEMENT DE FINITION

Aucun traitement de finition direct n'est nécessaire.

Pour l'entretien ultérieur, traiter la surface en acier inoxydable avec le spray d'entretien pour acier inoxydable BYMAT (réf. 5400 PO).

ÉLIMINATION

Ne pas déverser le produit ni l'eau de rinçage dans les égouts !

Le produit et les eaux de rinçage doivent être éliminés (déchets spéciaux).

Traitement dans une installation de neutralisation ou élimination par une entreprise agréée.

Respecter les réglementations locales !

REMARQUES

Le produit contient de l'acide phosphorique.

Respecter les consignes de sécurité et les conseils figurant dans la fiche de données de sécurité !

INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Ce produit n'est pas soumis à la réglementation sur le transport (ADR/RID, IMDG, IATA).

CONDITIONNEMENTS

Bidon en plastique 500 ml Référence : 2020 PG