

PRODUCTO™ ALK-106

**NETTOYANT DE PIÈCES DE FABRICATION
HAUTEMENT ALCALIN**



Fiche d'information produit

DESCRIPTION

PRODUCTO ALK-106, un puissant nettoyant industriel à base d'eau hautement alcalin, est recommandé pour être utilisé dans les nettoyeurs à panier ou à cabine.

UTILISATION

PRODUCTO ALK-106 élimine principalement la rouille, les composés d'emboutissage et de tréfilage pigmentés de l'acier. Il n'est pas recommandé pour l'aluminium.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

CARACTÉRISTIQUES ANTICORROSION:

PRODUCTO ALK-106 contient des additifs qui minimisent la formation de rouille de surface sur les pièces nettoyées et dérouillées. Il est plus efficace lorsqu'il est utilisé par des températures élevées.

REJET DE L'HUILE:

Les solutions de PRODUCTO ALK-106 rejettent l'huile, ce qui assure une propreté supérieure des nettoyeurs et prolonge la durée de la solution.

DILUTIONS INITIALES RECOMMANDÉES

PRODUCTO ALK-106 doit être mélangé avec de l'eau. Il sera peut-être plus difficile de mélanger ce fluide si la température de l'eau est inférieure à 12,7 °C (55 °F). Ne rien ajouter d'autre au concentré et ne pas le diluer à moins d'indication contraire du directeur régional CIMCOOL®.

Nettoyage par trempage/immersion: 2 % - 4 % (1:50 à 1:25) Ambiante jusqu'à 82,2 °C (180 °F)
 Nettoyeurs par pulvérisation: 2 % - 4 % (1:50 à 1:25) Ambiante jusqu'à 82,2 °C (180 °F)
 Décapage de la peinture: 10 % - 20 % (1:10 à 1:5) Ambiante jusqu'à 82,2 °C (180 °F)

CONCENTRATION

On peut utiliser la méthode de titrage pour l'alcalinité totale, la bande d'analyse CIMCHEK^{MC} ou un réfractomètre. L'utilisation du réfractomètre est seulement recommandée pour la vérification d'un mélange neuf.

Le facteur de réfractomètre est 1,4

Multiplier le relevé obtenu sur le réfractomètre CIMCOOL® par ce facteur pour obtenir la concentration du mélange en pourcentage. Avant d'analyser le mélange de l'échantillon, étalonner le réfractomètre de façon qu'il indique 0,0 avec de l'eau. Retirer les contaminants bruts du mélange avant de l'analyser. L'utilisation d'un réfractomètre est recommandée seulement pour vérifier la concentration d'une charge fraîche.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES TYPES

État physique: liquide

Solubilité dans l'eau: entièrement miscible

Point d'ébullition: 212°F (100°C)

pH, concentré: 13,4

Aspect et odeur: Incolore/chimique

Densité: 1,35

Content de VOC (à ASTM D2369): 10%

pH, mélange 2%: 13,1

MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Si le produit est congelé, laisser dégeler complètement à la température ambiante. L'entreposage intérieur est recommandé.

FICHE SIGNALÉTIQUE

Disponible sur le site www.cimcool.ca

Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche signalétique SIMDUT du produit, le site Web ou communiquer avec les services techniques CIMCOOL® au 1 (513) 458-8199 en Ohio ou au 1 888 254-1919 au Canada.

Limitation de responsabilité: En aucune circonstance, nous ou nos sociétés affiliées ne pourrions être tenus responsables de toute perte de jouissance ou de tout dommage indirect ou consécutif. De petites modifications à la formulation ou des variations normales dans la fabrication de ce produit peuvent faire varier légèrement les données présentées sur la fiche.