



Fiche d'information produit

DESCRIPTION

PRODUCTO SP-735 est un composé de nettoyage liquide peu moussant à base d'eau et un inhibiteur de corrosion conçu pour être utilisé dans les nettoyeurs par pulvérisation de production haute pression.

UTILISATION

PRODUCTO SP-735 est principalement destiné à l'élimination des fluides de refroidissement, des fluides d'usinage et des huiles de rodage des surfaces métalliques usinées. Il peut être utilisé sur les métaux ferreux et non ferreux.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

MULTIPLES CARACTÉRISTIQUES ANTICORROSION:

PRODUCTO SP-735 offre une protection supérieure contre la corrosion des métaux ferreux et non ferreux. En outre, il est extrêmement efficace dans la prévention de la corrosion et de la décoloration de l'aluminium. Il empêche également la corrosion du laiton et du bronze, que ce soit des pièces ou des composants des nettoyeurs.

REJET DE L'HUILE:

Les solutions de PRODUCTO SP-735 rejettent l'huile, ce qui assure une propreté supérieure des nettoyeurs et prolonge la durée de la solution.

TRAITABILITÉ EN TANT QUE DÉCHET:

PRODUCTO SP-735 répond facilement aux opérations classiques de traitement des déchets. Il est exempt de phosphate et ne contient aucun silicate ni nitrite. Il ne contient pas d'EDTA, de NTA ni de matières connexes. Il n'est ni corrosif ni inflammable et ne nécessite qu'un entretien normal lors du stockage et de la manipulation.

DILUTIONS INITIALES RECOMMANDÉES

PRODUCTO SP-735 doit être mélangé avec de l'eau avant d'être utilisé. Toujours ajouter le concentré à l'eau. Le fluide pourrait être plus difficile à mélanger lorsque la température de l'eau est inférieure à 55 °F (13 °C). N'ajouter aucune autre substance au concentré ou au mélange à moins d'en avoir obtenu l'autorisation de votre directeur régional CIMCOOL®.

Nettoyeurs par pulvérisation: 3 % - 5 % (1:33 à 1:20) Ambiante jusqu'à 60 °C (140 °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 3,3

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

Aspect et odeur: Incolore/chimique

Solubilité dans l'eau: entièrement miscible

Densité: 1,12

Point d'ébullition: 212°F (100°C)

Content de VOC (à ASTM D2369): 0,5%

pH, concentré: 10,8

pH, mélange 3%: 9,5

MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Si le produit est congelé, laisser décongeler 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.