

Water Treatment Products

WTP RO404

Produit de nettoyage acide pour membranes

DESCRIPTION

RO404 est un détartrant composé d'un mélange d'acide citrique alimentaire et d'autres additifs. Le produit a été développé spécialement pour l'élimination des dépôts d'oxyde de fer, de carbonates de calcium / magnésium et d'hydroxydes de métaux.

AVANTAGES DU PRODUIT

Liquide: facile à appliquer.

Haute teneur en substances actives.

Pour membranes d'osmose inverse, nano et ultrafiltration. La composition est approuvée par tous les principaux fabricants de membranes.

Effet tampon pour le contrôle du pH.

CARACTERISTIQUES GENERALES *

Aspect : liquide jaune clair

pH du produit: env. 3,6 (stabilisé par l'effet tampon)

Densité : env. 1.1

Non inflammable

PREPARATION D'UNE SOLUTION DE NETTOYAGE

Les solutions de nettoyage doivent être préparées avec de l'eau propre, osmosée ou adoucie (sans chlore). Nous conseillons de préparer une solution avec une concentration de 2-4% du produit (20 – 40 grammes par litre d'eau) . La concentration pourrait être augmentée ou réduite dépendant de la qualité de l'eau.

La solution de nettoyage peut être chauffée pour améliorer l'efficacité.

Il faut respecter les recommandations du fabricant des membranes ou du fournisseur de l'équipement, spécialement concernant la température, le pH, le débit, la pression.

LE NETTOYAGE

Faire circuler la solution de nettoyage à travers les modules avec un débit recommandé par le fabricant de la membrane. Le temps de nettoyage dépend du colmatage, mais il est habituellement effectué en une à trois heures.

Si la solution de nettoyage devient rouge / brun, il faut remplacer la solution polluée par une solution fraîche. Après le nettoyage il faut rincer les membranes avec de l'eau propre.

Avis : l'utilisation du chlore peut oxyder et abimer les membranes !

MANIPULATION

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Se porter à la fiche de données de sécurité.

Informations relatives au transport : ADR Classe Non Réglementée

EMBALLAGE

Fûts en polyéthylène de 25 ou 200 litres.

Water Treatment Products Ltd
Unit 1 ■ Gilchrist Thomas Industrial Estate
Blaenavon ■ Pontypool ■ Torfaen ■ NP4 9RL
Angleterre
Tel. ■ + 44 (0)1495 792790
Fax ■ + 44 (0)1495 792090

Johan Kriek, représentant
Portable ■ +31 6 53725969
E-mail ■ johankriek@watertreatmentproducts.co.uk
Internet ■ www.watertreatmentproducts.co.uk