

# Water Treatment Products

## WTP RO404P

### Produit de nettoyage acide pour membranes En poudre

#### **DESCRIPTION**

RO404P 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/tartres d'oxyde de fer, de carbonates de calcium / magnésium et d'hydroxydes de métaux.

#### **AVANTAGES DU PRODUIT**

- En poudre: facile pour le stockage et le transport
- Teneur en substances actives : 100%
- 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 : poudre cristalline

pH , solution aqueuse 1% : env.3

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 1% du produit (10 grammes par litre d'eau) . La concentration pourrait être augmentée ou réduite dépendant de la qualité de l'eau.

La poudre doit être ajoutée lentement sous agitation avec un mélangeur ou par la pompe de circulation. 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.

---

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](mailto:johankriek@watertreatmentproducts.co.uk)  
Internet ▪ [www.watertreatmentproducts.co.uk](http://www.watertreatmentproducts.co.uk)

# Water Treatment Products

## **MANIPULATION**

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

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un médecin.

Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage

Se reporter à la fiche de données de sécurité.

Informations relatives au transport : ADR Classe Non Réglementée

## **EMBALLAGE**

Fûts en polyéthylène : 5, 10, 25 kg.

Durée de conservation : 1 an au minimum. Stockage dans un endroit sec.

---

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](mailto:johankriek@watertreatmentproducts.co.uk)  
Internet ▪ [www.watertreatmentproducts.co.uk](http://www.watertreatmentproducts.co.uk)