

# MEM - 9230

Séquestrant pour membranes de nano-filtration et d'osmose inverse



## Propriétés

MEM 9230 est une formulation liquide à base de séquestrant spécialement formulée pour inhiber l'encrassement des membranes de nanofiltration et d'osmose inverse

MEM 9230 est un inhibiteur multifonctionnel qui agit contre le carbonate de calcium, le sulfate de calcium, les oxydes et hydroxydes métalliques.

MEM 9230 est conforme à la norme NF EN 15040 : Produits antitartre pour membranes utilisées pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine.



## Mode d'emploi

MEM 9230 peut être injecté pur ou en solution diluée en amont de l'unité de filtration de façon à obtenir un mélange homogène. Compte tenu du caractère légèrement corrosif du produit, la pompe doseuse doit disposer d'un corps de pompe et système d'aspiration et injection en matière plastique (P.V.C., E.P.D.M., Polypropylène,...).

Le dosage moyen habituel en MEM 9230 est généralement de l'ordre de 1 à 5 g/m<sup>3</sup>, à adapter en fonction de la qualité de l'eau à traiter et des caractéristiques de fonctionnement de l'installation.

La recherche de la concentration en MEM 9230 s'effectue par l'analyse des phosphates.



## Caractéristiques techniques

|                                |                                                                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Aspect :                       | Liquide limpide incolore à jaune pâle                                                 |
| pH à 1% :                      | 2,40 +/- 1,10                                                                         |
| Densité en g/cm <sup>3</sup> : | 1,220 +/- 0.02                                                                        |
| Solubilité :                   | Soluble dans l'eau en toute proportion                                                |
| Stockage :                     | Stocker en emballages fermés dans un local hors gel.<br>(Point de congélation -10°C). |



## Conditionnement

Bidon de 20Kg  
Fût de 220Kg  
Container de 1000Kg



## Précautions d'emploi

Formule déposée au centre antipoison européen PCN (N°0966) : + 33 (0)3 83 22 50 50.

N° de téléphone d'appel d'urgence INRS/ORFILA : + 33 (0)1 45 42 59 59

Fiche de données de sécurité disponible sur le site : [www.hydrachim.com](http://www.hydrachim.com)

Pour une conservation optimale, conserver le produit à l'abri de la chaleur, de la lumière et du gel. Pour une question de sécurité, ne pas déconditionner le produit de son emballage d'origine et ne pas réutiliser l'emballage vide. Produit strictement professionnel et industriel.

N° Révision : 22/10/2024