

# P3-vino MFC

**Description**      **Produit alcalin liquide sans tensioactif de nettoyage des systèmes membranaires pour les entreprises vitivinicoles**

- Qualités**
- Détergent fortement alcalin sur base soude et potasse
  - Efficacité détergente renforcée par des dispersants et des émulsionnants
  - Teneur en complexant permettant une utilisation avec toutes les duretés d'eau
  - Rinçage facile et absence de résidu.

## Propriétés

### Caractéristiques physico-chimiques

. Présentation :	Liquide jaune clair
. Nature :	Alcalin
. pH à 1 % (m/v) en eau distillée et à 20° C :	13 ± 0,5
. Densité à 20° C :	1,365 ± 0,02
. Sensibilité au gel :	- 15°C

### Comportement vis-à-vis des matériaux

Avant toute utilisation du P3-vino MFC, il est conseillé de se renseigner sur les tolérances au pH de la membrane (ne pas utiliser sur l'acétate de cellulose et les fibres de verre).

## Application

### Domaines d'application

Le P3-vino MFC est spécialement formulé pour les entreprises vitivinicoles.

Le P3-vino MFC est destiné au nettoyage des membranes d'osmose inverse, de filtration finale et de filtrations tangentielles organiques et minérales dans le respect des tolérances au pH de celles-ci. Cela nécessite une adaptation de la concentration d'utilisation.

## Mode d'emploi

- . Concentration : de 0,5 à 2 %
- . Température : de 45 °C à 85 °C
- . Temps de contact : 20 à 30 minutes

Préparation des solutions : ajouter le produit dans l'eau (froide de préférence), en respectant l'ordre eau puis produit.

Le rinçage final obligatoire doit être réalisé avec de l'eau techniquement contrôlée (dureté, indice de colmatage, etc.).

## Contrôle de la concentration

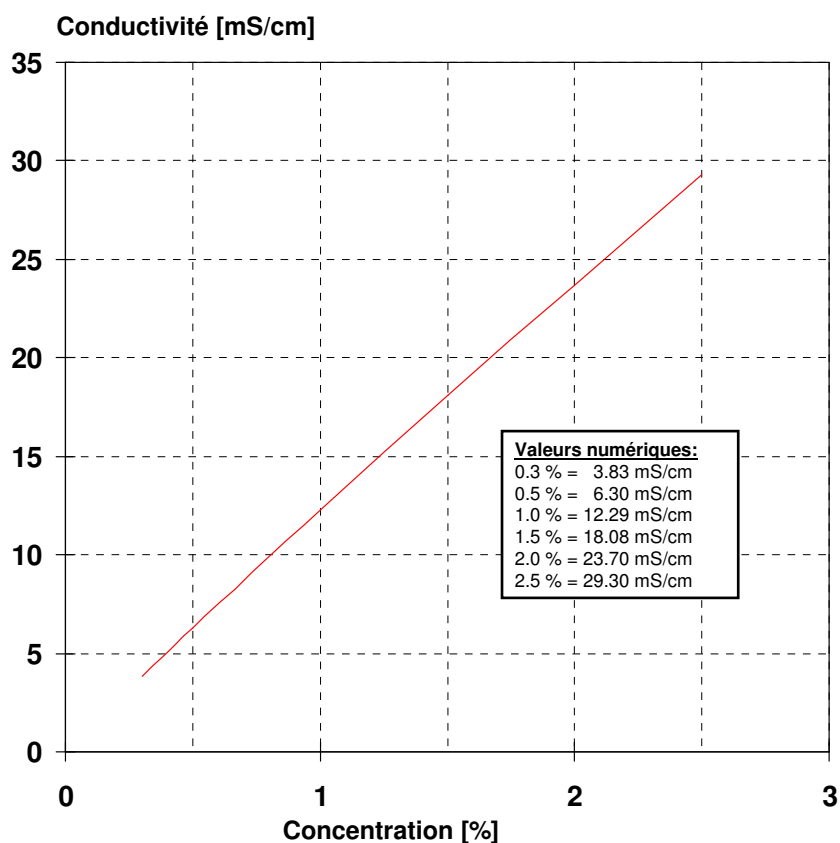
- . Prise d'essai : 50 ml
- . Indicateur coloré : Phénolphtaléine ou substitut non CMR
- . Réactif : HCl N/2
- . Facteur de titrage : 0,179

Nombre de ml d'HCl N/2 versés (x) facteur de titrage =  
Concentration en % (m/v)

### P3-vino MFC

Conductivité (20 °C, 0 °TH)

Coefficient Température:  $\alpha$ : 1.98 %/°C



## **Matériel d'application**

Les solutions de P3-vino MFC peuvent être dosées automatiquement avec notre matériel d'application F & B. Pour connaître la gamme de ces équipements veuillez consulter notre Service Technique ou votre revendeur.

## **Sécurité et précautions d'emploi**

Les symboles de danger ainsi que les phrases de risques en application sont mentionnés sur la fiche de données de sécurité de chaque produit ECOLAB. Nous vous recommandons de suivre nos formations et d'utiliser notre livret sécurité pour une utilisation sécurisée des produits détergents et désinfectants. Votre responsable de secteur ECOLAB se tient à votre disposition pour tout renseignement.

Avant utilisation, lire attentivement les conseils mentionnés sur l'étiquette ou la Fiche de Données de Sécurité du produit.

Obtention des fiches de sécurité : consulter le site internet [www.fr.ecolab.eu](http://www.fr.ecolab.eu).