



Divos[®] 124

VM5

Détergent alcalin pour membranes MF et UF tolérant un pH élevé

Description

Le nettoyant Divos[®] 124 est un détergent alcalin et moussant conçu pour éliminer les souillures organiques et inorganiques sur les membranes de microfiltration (MF) et les membranes d'ultrafiltration (UF) qui tolèrent un pH élevé. Il supporte l'eau dure et son utilisation est approuvée sur les membranes MF ainsi que sur les membranes UF qui tolèrent un pH élevé. Très efficace pour nettoyer les membranes, ce produit peut également être employé pour toute sorte d'autres applications dans l'industrie des aliments et des boissons et dans l'industrie pharmaceutique.

Efficace

- Très efficace pour faire disparaître les souillures organiques et inorganiques, augmentant les taux de perméation et permettant de ramener le débit d'eau à sa valeur initiale
- Accroît l'efficacité du nettoyage, augmentant la productivité et la qualité du produit fini

Polyvalent

- Éprouvé sur les membranes UF et MF tolérantes au chlore et son emploi est approuvé par les principaux fabricants de membranes
- Utilisé pour le nettoyage des membranes dans l'industrie laitière, là où des matières grasses, des protéines et des pierres de lait sont présentes en grande quantité, augmentant le taux de perméation et permettant de récupérer le débit d'eau et de maintenir une capacité de production maximale
- Employé dans l'industrie des aliments et des boissons et dans l'industrie pharmaceutique où les souillures organiques et inorganiques constituent un problème, augmentant le taux de perméation et permettant de récupérer le débit d'eau et de maintenir une efficacité de traitement optimale

Économique

- Offre un rapport coût-efficacité avantageux

Discussion

Le nettoyant Divos[®] 124 est un détergent liquide très caustique pouvant être employé en eau dure et qui est sans danger sur les membranes MF et les membranes UF qui tolèrent un pH élevé. Il a été testé sur ces types de membranes et son efficacité est éprouvée pour nettoyer les membranes MF et UF qui tolèrent un pH élevé et les ramener à leur débit d'eau initial. Ce produit est très efficace pour éliminer les matières grasses, les protéines et autres souillures organiques, ainsi que les dépôts organiques et inorganiques.



Divos



Divos® 124

VM5

Détergent alcalin pour membranes MF et UF tolérant un pH élevé

Mode d'emploi

Utiliser à une concentration variant de 0,5 à 5 % (vol/vol) à une température entre 50° et 75 °C (122° et 167 °F) pendant 30 à 45 minutes sur les membranes MF et UF qui tolèrent un pH élevé. La température et le pH auxquels Divos® 124 est employé dépendent de la tolérance de la membrane au pH et à la température du nettoyage.

Toutes les surfaces susceptibles d'entrer en contact direct avec des aliments doivent être rincées à fond à l'eau potable après avoir été traitées avec ce produit.

Données techniques

Certification	Emploi accepté dans les établissements de transformation des aliments
Couleur/Forme	Liquide transparent à jaune pâle
Odeur	Sans fragrance ajoutée
Densité	1,42
pH (1%)	12,6
% P	0,0
% d'alcalinité libre (Na ₂ O)	20,34
% d'alcalinité totale (Na ₂ O)	21,20

Ces données sont typiques d'une production normale et ne devraient pas être considérées comme des spécifications.

Renseignements sur la manutention et l'entreposage sécuritaires

Conserver dans le contenant d'origine, à l'abri des températures extrêmes. Des consignes détaillées sur la manutention et l'élimination de ce produit sont indiquées dans la fiche signalétique.

Compatibilité du produit

Toujours vérifier le type de membrane et sa tolérance à la température et au pH auprès du client ou du fabricant de la membrane avant d'émettre quelque recommandation que ce soit.

Trousse d'analyse

Trousse d'analyse alcaline n° 409224 ou 409239

Mise en garde

Consulter la fiche signalétique.