

Détergent alcalin en poudre non moussant pour eaux dures

Description

Breltak est une poudre détergente peu moussante à haute alcalinité, utilisable en eau dure. Breltak peut être utilisé dans une large gamme d'applications dans les industries agro-alimentaires.

Propriétés principales

- Breltak est un détergent puissant en poudre, à haute alcalinité peu moussant, utilisable en eau moyennement à très dure.
- Breltak est particulièrement efficace pour éliminer un grand nombre de souillures organiques et prévient la formation de tartre.
- Breltak peut être utilisé dans un grand nombre d'applications incluant les NEP, le lavage bouteilles, le lavage des fûts, le nettoyage des sols, de cuiseurs/friteuses et le dégraissage d'équipements neufs.
- Breltak est un puissant détartrant caustique pour une utilisation en secteur vitivinicole.

Bénéfices

- Donne un très bon rapport performance du nettoyage/coût.
- Contient un haut niveau d'alcalinité pour éliminer les souillures difficiles.
- Ses propriétés mouillantes et peu moussantes augmentent l'efficacité du nettoyage.
- Empêche la formation de tartre et prévient le bouchage des buses pour augmenter l'efficacité du nettoyage et le rendement de votre équipement. La fréquence de maintenance, le temps et les coûts associés peuvent ainsi être réduits.
- Peut être utilisé pour dissoudre le tartre de vin (bitartrates).

Mode d'emploi

Utiliser Breltak à des concentrations comprises entre 1 et 4% p/p pour des températures allant de 20 à 120°C en fonction du type de souillures et de la dureté de l'eau.

Breltak peut aussi être utilisé à de plus hautes concentrations jusqu'à 10% v/v pour les détartrages vinaires (dans ce cas spécifique porter les EPI adaptés au produit pur - Voir FDS).

Breltak doit être rincé complètement après utilisation afin d'éliminer tout résidu des surfaces au contact de denrées alimentaires.



Données techniques

Aspect:	Poudre blanche
pH (solution à 1% à 20°C):	> 12
Densité relative (g/cm ³ ; 20°C):	≈ 0.96
Demande Chimique en Oxygène [DCO] (gO ₂ /kg):	55
Teneur en Azote [N] (g/kg):	0
Teneur en Phosphore [P] (g/kg):	10

Les données ci-dessus sont caractéristiques d'une production moyenne et ne doivent pas être prises comme spécifications.

Hiclean DF [% p/p]	Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm]
0.5	26
1	49
2	91
3	127

Recommandations pour la manipulation et le stockage

Les recommandations complètes relatives aux précautions de manipulation et d'élimination du produit sont disponibles sur la Fiche de Sécurité (Safety Data Sheet) qui peut être consultée et/ou obtenue sur Internet : sds.diversey.com. Conserver le produit dans l'emballage d'origine bien fermé, à l'abri des températures extrêmes.

Ce produit est conçu pour une utilisation professionnelle exclusivement.

Compatibilité du produit

Breltak est utilisable sur la plupart des matériaux rencontrés en industries agro-alimentaires si le produit est appliqué selon les recommandations de concentration et température. En cas de doute, il est recommandé de réaliser des tests pour les autres matériaux avant une utilisation prolongée.

Méthode de dosage

Réactif : Acide chlorhydrique ou sulfurique à 0.1 N

Indicateur : Phénolphthaleïne ou indicateur TA

Mode opératoire : Ajouter 2 ou 3 gouttes d'indicateur à 10 ml de la solution à doser. Titrer avec l'acide 0.1 N jusqu'à décoloration.

Calcul:

% p/p Breltak = volume (ml) x 0.044

Législation

Produit de nettoyage conforme :

- au règlement concernant la biodégradabilité des agents de surface (règlement CE N°648/2004).
- à la législation des produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires.

Ce document a une valeur informative et ne constitue en aucun cas une base légale.

La Fiche de Données de Sécurité et l'étiquette doivent rester les documents réglementaires de référence.

Pour les produits Diversey strictement « détergent », nos Responsables technico-commerciaux peuvent être amenés à préconiser des concentrations, températures et temps d'action non prévues dans nos fiches techniques. Ces données sont exprimées volontairement de manière restrictive dans nos fiches techniques afin d'éviter toute auto-préconisation dangereuse pour les utilisateurs, l'environnement et les matériels par des personnes non initiées à l'ensemble des aspects de la chimie de l'Hygiène. Nous vous recommandons de suivre scrupuleusement les indications figurant sur la fiche de données de sécurité du produit et, en cas de doute ou de question, de vous adresser à votre Responsable Technico-Commercial(e) qui vous aidera à définir un protocole de nettoyage adapté à votre situation.

Conditionnements disponibles

Code article	Description de l'article	Plateforme
100971650	DI Breltak VC20 20Kg W1	tbc

www.diversey.com

© 2024 Diversey, Inc. Tous droits réservés. 29/02/2024 fr-FR (F00240)