

Détergent alcalin faiblement moussant utilisable en eaux dures

Description

Spectak G est un détergent liquide alcalin très efficace faiblement moussant pour NEP, laveuses de bouteilles et autres applications en aspersion.

Propriétés principales

- Spectak G est un détergent liquide très alcalin utilisable en eaux dures.
- Spectak G est très efficace pour l'élimination de la plupart des salissures organiques et prévient la formation de tartre.
- Spectak G peut être utilisé pour une large gamme d'applications y compris en NEP des salles de brassage, des échangeurs de chaleur, des tuyauteries, des soutireuses et des fûts en brasserie. Il est également utilisable pour le nettoyage en deux phases en NEP dans les laiteries ainsi que pour les friteuses et cuiseurs dans l'industrie des aliments transformés.
- Spectak G est très efficace pour l'élimination des « ronds de rouille » et le contrôle de l'aluminium dans le lavage des bouteilles.
- Spectak G est un puissant détartrant caustique liquide pour une utilisation en secteur viti-vinicole

Avantages

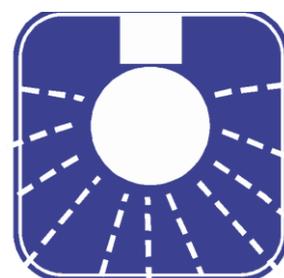
- Adapté au dosage automatique et au contrôle par conductimétrie, il permet d'obtenir une distribution précise du produit et des résultats de nettoyage reproductibles.
- Assure un excellent rapport performance/coût de nettoyage.
- Empêche la formation de tartre et prévient le bouchage des buses, améliorant l'efficacité opérationnelle et la productivité. La fréquence de la maintenance, le temps et les coûts associés peuvent être réduits.
- Renforce la détergence, l'élimination de la rouille, de l'aluminium, des étiquettes dans les applications en lavage bouteilles, pour un conditionnement conforme à l'image de vos produits.
- Se rince facilement et réduit donc les rejets. Spectak G permet également de réduire la formation au rinçage de dépôts et notamment des tâches de calcaire sur les bouteilles en cas d'eaux dures.
- Renforce l'efficacité des opérations de nettoyage, améliorant ainsi la productivité et la qualité.
- Un seul produit formulé pour des applications plus simples.
- Peut être utilisé pour dissoudre le tartre de vin (bitartrates).

Mode d'emploi

Utiliser Spectak G à des concentrations de causticité comprises entre 0.3 et 5% p/p (0.2-3.4% v/v) à des températures allant de 20 à 80°C selon le type d'application, le degré de salissure et la dureté d'eau.

Spectak G s'utilise à des concentrations jusqu'à 20% v/v pour les détartrages vinaires (dans ce cas spécifique porter les EPI adaptés au produit pur - Voir FDS)

Spectak G doit être rincé complètement après utilisation, afin d'éliminer tout résidu des surfaces au contact des denrées alimentaires.



Diverflow™

Détergent alcalin faiblement moussant utilisable en eaux dures

Données techniques

Aspect	Liquide clair, jaune pâle
Densité à 20°C	1.47
pH (1% solution à 20°C)	13
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	33 gO ₂ /kg
Teneur en Azote (N)	<0.1 g/kg
Teneur en Phosphore (P)	<0.3 g/kg

Spectak G [% p/p]	Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm]
0.5	11.6
1	22.1
2	43.4
3	64.8
4	84.7
5	104.9

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

Recommandations pour la manipulation et le stockage

Manipulation : toutes les informations de sécurité sur la manipulation et l'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de Données de Sécurité qui peut être consultée et/ou obtenue sur Internet <https://sds.diverseys.com>

Stockage : conserver le produit dans son emballage d'origine fermé, protégé des températures extrêmes de stockage.

Compatibilité du produit

Spectak G est utilisable sur la plupart des matériaux rencontrés en industries agro-alimentaires si le produit est appliqué selon les recommandations de concentration et de température.

Il est recommandé de réaliser des tests pour les autres matériaux avant une utilisation prolongée.

Méthode de dosage

Réactif : Acide chlorhydrique ou acide sulfurique 0,1 N

Indicateur : Phénolphthaléine ou indicateur TA

Mode opératoire : Ajouter 2-3 gouttes d'indicateur à 10 mL de la solution à doser. Titrer avec l'acide jusqu'à décoloration.

Calcul : % p/p Spectak G = volume (mL) x 0,095

% v/v Spectak G = volume (mL) x 0,065

Législation

Produit conforme à la législation relative aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires.

Produit autorisé pour le nettoyage en Agriculture Biologique conformément au Règlement CE 889/2008 (attestation disponible sur demande).

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7 508 916	20 L
7 508 918	200 L
7 508 920	900 L