

Inhibiteur liquide de corrosion et agent conditionneur

Description

L'inhibiteur Cirguard® 7 est un liquide transparent, inodore et non moussant conçu pour inhiber la corrosion et éliminer les dépôts de tartre dans les pasteurisateurs des brasseries et les laveuses de canettes.

Efficace

- Réduit le temps de nettoyage en empêchant la formation de tartre et de dépôts
- Des inhibiteurs mélangés protègent complètement les métaux ferreux et non ferreux, y compris les canettes, de la corrosion

Économique

 Liquide concentré distribué et dosé automatiquement pour assurer précision, uniformité et rentabilité

Non moussant

Convient aux applications avec forte agitation

Discussion

L'inhibiteur Cirguard® 7 est conçu pour être employé seul ou comme composante du système de traitement des pasteurisateurs de Diversey. Utilisé avec un biocide de Diversey, il protège efficacement contre la corrosion et élimine les dépôts de tartre et les dépôts bactériens qui encrassent les pasteurisateurs des brasseries. Le système chimique en deux étapes signifie que le dosage de chaque compartiment du pasteurisateur peut être ajusté pour convenir à différentes conditions. Lorsque le produit est utilisé avec le système d'alimentation commandé par microprocesseur Pastmaster de Diversey, les risques de corrosion et de prolifération bactérienne sont totalement éliminés. Cirguard® 7 neutralise efficacement le maculage du dôme des canettes.





Inhibiteur liquide de corrosion et agent conditionneur

Mode d'emploi

L'inhibiteur Cirguard® 7 peut être employé à des concentrations variant de 0,06 à 0,2 % vol/vol, en fonction des éléments suivants :

- 1. la dureté de l'eau;
- 2. la température (la corrosion est généralement supérieure dans les secteurs chauds);
- 3. le renouvellement de l'eau, autrement dit la fréquence du dosage dépendra en général du volume des pertes d'eau dues aux débordements ou à la solution entraînée à l'extérieur du pasteurisateur sur les bouteilles et les canettes. Les conditions d'utilisation typiques sont de 0,12 % vol/vol de Cirquard® 7 dosé à intervalles de huit heures, soit à la main ou automatiquement.

Volume de Cirquard® 7 (mL)

Volume d'eau 1 000 L	0,06 %	0,10 %	0,20 %
	600	1 000	2 000
2 000 L	1 200	2 000	4 000

Données techniques

Certification Emploi accepté dans les établissements de transformation des aliments

Couleur/Forme Liquide transparent de couleur paille pâle

Odeur Sans fragrance ajoutée

 Densité
 1,087

 pH (1%)
 7,5

 % P
 1,16

 pH (concentré)
 8,25

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

Les pièces d'acier doux plongées dans une solution aérée de 1 % de Cirguard® 7 présentent un faible taux de corrosion de 2 mils par année, comparativement à la corrosion de l'acier doux par l'eau du robinet qui est de 26 mils par année dans les mêmes conditions. Ce produit inhibe la corrosion du cuivre et de l'aluminium.

Trousse d'analyse

Mise en garde

Aucune trousse d'analyse nécessaire

Consulter la fiche signalétique.