



**Benefit**<sup>TM/MC</sup>

**VC62**

## Nettoyant liquide chloré sans phosphate

### Description

Le détergent Benefit est un nettoyant liquide chloré à haut rendement, conçu pour le nettoyage par circulation, par pulvérisation et par moussage du matériel des laiteries et des usines de transformation de la viande et des aliments.

### Efficace

- Élimine les pellicules protéiniques
- Excellente neutralisation de l'eau dure, se rince facilement et ne laisse aucune pellicule d'eau dure

### Économique

- Minimise les cycles de nettoyage acide dans la plupart des activités de nettoyage en place (NEP)
- De faibles concentrations suffisent à produire d'excellents résultats

### Facile à utiliser

- Peut être alimenté et dosé automatiquement dans les systèmes NEP

### Peu moussant

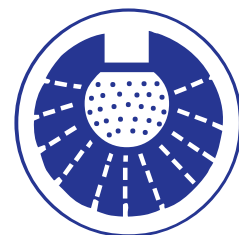
- Produit peu de mousse, ce qui facilite le rinçage, empêche la cavitation dans les pompes et assure que les circuits des pipelines sont remplis

### Sans phosphate

- Réduit la quantité de phosphore dans l'effluent
- Emploi accepté là où les phosphates sont interdits

### Discussion

Le détergent Benefit est un nettoyant chloré, sans phosphate et peu moussant pouvant servir à de nombreux usages dans les laiteries et les usines de transformation de la viande et des aliments. Il est conçu principalement pour être employé dans les systèmes automatisés de nettoyage en circuit fermé pour nettoyer le matériel et les conduites. De faibles concentrations de Benefit suffisent à produire d'excellents résultats dans ces systèmes. Ce produit est également très efficace pour le nettoyage en place des systèmes de fermentation des liquides dans les boulangeries. Il peut en outre être employé efficacement dans les systèmes de nettoyage à haute pression et à la mousse avec l'ajout d'un additif de moussage.



**Diverflow**



**Benefit**<sup>TM/MC</sup>

**VC62**

## Nettoyant liquide chloré sans phosphate

### Use Instructions

**Nettoyage en circuit fermé et par pulvérisation :** Traiter à froid les pipelines, les cuves, les réservoirs de vrac et les conduites.

1. Rincer le matériel immédiatement après l'avoir utilisé.
2. Faire circuler une solution de Benefit à une concentration de 1,6 à 8 mL/L (0,33 à 1 oz/gal. US) à une température entre 60° et 66 °C (140° et 150 °F) pendant 15 à 20 minutes.
3. Rincer à l'eau potable.
4. Assainir avec l'assainisseur Diversey approprié.

**Nettoyage par circulation des pasteurisateurs haute température courte durée (HTST) :**

**REMARQUE :** Vérifier d'abord l'état des joints d'étanchéité, car l'entretien risque de détruire les vieux joints en mauvais état.

1. Rincer l'appareil immédiatement après l'usage avec de l'eau fraîche jusqu'à ce que le liquide évacué soit bien clair.
2. Faire circuler un acide NEP de Diversey conformément aux directives pendant 30 minutes.

3. Rincer à l'eau chaude jusqu'à ce que la solution acide soit complètement évacuée de l'appareil.
4. Faire circuler une solution de Benefit faite de 8 à 12 mL/L (1 à 1,5 oz/gal. US) à une température entre 77° et 79 °C (170° et 175 °F) pendant 40 à 60 minutes.
5. Rincer à l'eau fraîche jusqu'à ce que toute la solution de Benefit ait été évacuée de l'appareil et que celui-ci ait refroidi.
6. Procéder à un rinçage acide avec une solution faite de 1 mL/L (0,1 oz liq./gal. US) d'un nettoyant acide de Diversey.
7. Assainir immédiatement avant de reprendre la production avec l'assainisseur Diversey approprié.

**Pour usage exclusif au Canada :**

*Lavage des œufs*

1. Utiliser à raison de 2 à 12 mL/L d'eau (0,33 à 2 oz/gal. US) pour maintenir un pH de 10,5 à une température se situant entre 40° et 50 °C (100° et 120 °F).
2. Les œufs destinés à l'alimentation humaine doivent ensuite être rincés à fond à l'eau potable.

### Données techniques

Certification	Emploi accepté dans les établissements de transformation des aliments. Répertoire dans le programme sur les composés non alimentaires de la NSF.
Couleur/Forme	Liquide jaune-vert pâle transparent
Densité	1,26
% de chlore actif	3,0 (en emballage)
% P	0,0
pH (1%)	12,4
% d'alcalinité totale (as Na <sub>2</sub> O)	12,75

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

Lorsqu'il est appliqué aux concentrations et aux températures recommandées, Benefit peut être utilisé sur les qualités d'acier inoxydable qu'on retrouve couramment dans l'industrie des aliments transformés. Cependant, il n'est pas compatible avec les métaux doux tels que l'aluminium et les métaux galvanisés. Toujours rincer à fond les surfaces nettoyées avec ce produit. En cas de doute, on conseille d'évaluer chaque matériau individuellement avant toute utilisation prolongée.

### Trousse d'analyse

Trousse d'analyse alcaline n° 409879 ou 409239

### Mise en garde

Consulter la fiche signalétique.