



SECURTEN EP

.....
Détergent alcalin à action séquestrante pour nettoyage monophasé
.....

→ DESCRIPTION

Securten EP est une formulation liquide alcaline, adaptée aux eaux de moyenne et faible dureté, pour la détergence de récupération des lignes fermées sujettes à un échange thermique dans le secteur de l'industrie alimentaire et laitière.

Securten EP est capable d'éliminer facilement les résidus de nature organique et inorganique des surfaces tandis que la présence des contrôles de dureté permettent une séquestration discrète des sels minéraux.

Cette formulation permet de procrastiner dans le temps la phase désincrustante acide.

Securten EP est particulièrement adapté pour tous les types de lavages monophasé pour lesquels un contrôle automatique conductimétrique est nécessaire.

→ PROPRIETES

Aspect physique: liquide trouble beige

pH: > 12

pH (solution à 4%): > 12

Densité relative à 20°C: 1,30 ± 0,05

Conductivité sol. 1% à 25°C: 12.3 mS/cm

Les données physico-chimiques indiquées représentent les caractéristiques typiques du produit dérivant des analyses auxquelles il a été soumis. Ces valeurs ne sont pas à considérer comme des spécifications.

→ MODE D'EMPLOI*

Appliquer la solution **Securten EP**, après le rinçage initial à une concentration variable entre 1 et 4% selon la dureté de l'eau de l'exercice. Nous conseillons une température supérieure à 50°C. Rinçage final à l'eau potable jusqu'à l'élimination complète de tous les résidus de détergent.

→ APPLICATION

Détergence alcaline en circuits fermés, cuves et tuyaux, installations CIP de récupération. Détergence en tunnel de lavage et/ou immersion des moules, réservoirs et divers contenants. Traitement des pasteurisateurs, écrémeuses, chariots et grilles.





SECURTEN EP

→ COMPATIBILITE DE LA FORMULATION

Securten EP est compatible avec la plupart des matériaux normalement présents au sein des industries alimentaires, s'il est utilisé selon les indicateurs du producteur. Ne pas utiliser sur l'aluminium, le cuivre, le fer zingué et sur les surfaces traitées avec des résines phénoliques. En cas de doute, tester sur le type de matériel avant la première utilisation.

→ PRECAUTION POUR MANIPULATION ET STOCKAGE

Conserver dans son emballage d'origine, à l'abri des températures extrêmes. Ne pas conserver à une température inférieure à 7°C. Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

→ CONTROLE DE LA SOLUTION

Prélèvement: 50 mL de solution lavante

Indicateur: phénolphaléine

Agent titrant: Acide chlorhydrique (HCl) 1N

% (v/v) **Securten EP** = mL agent titrant x 0,266

% (w/w) **Securten EP** = mL agent titrant x 0,353

→ CONDITIONNEMENT

Bidon de 25 Kg.

Cuve de 1300 Kg.

*Les indications reportées ont été établies pour des conditions d'utilisation classiques. Pour des conditions différentes de celles prévues, comme la dureté de l'eau, du mode opératoire ou des problèmes de nettoyage, il est préférable de nous contacter; notre service technique pourra vous conseiller et collaborer à vos côtés.

