



CELON MPB

Détergent acide pour nettoyages CIP monophasé et lavages en tunnel

→ DESCRIPTION

Celon MPB est un monoproduit à base d'acide nitrique et d'acide lactique à fort pouvoir détergent pour l'élimination des résidus organiques.

Celon MPB bénéficie d'un large champs d'application au sein des industries: alimentaire, d'embouteillage des boissons et laitière. Il est notamment en mesure d'éliminer la pierre de lait et de bière.

Celon MPB n'est pas moussant, ce qui rend son utilisation adaptée pour les applications en CIP et en tunnel, De plus, son efficacité ne dépend pas de la dureté de l'eau.

Celon MPB est également utilisable sur des systèmes automatisés, de dosage et de contrôle grâce à sa forte conductibilité.

→ PROPRIETES

Aspect physique: liquide limpide jaune clair

pH (solution 1%): $2,0 \pm 0,5$

Densité relative à 20°C: $1,15 \pm 0,05$

Conductibilité sol.1% à 25°C: 14 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

Utiliser **Celon MPB** à une concentration comprise entre 0,5 et 3%, de préférence avec un intervalle de température compris entre 40 et 75°C. Son utilisation est strictement liée au type d'application et au niveau de contamination. Prévoir un rinçage final abondant à l'eau potable.

→ APPLICATION

Détergence et désincrustation en circuits fermés, installations CIP à récupération et à perte, cuves, tuyaux et pasteurisateurs. Traitement pour l'élimination des résidus organiques et inorganiques pour les moules et équipements.





CELON MPB

→ COMPATIBILITE DE LA FORMULATION

Celon MPB 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. Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

→ CONTROLE DE LA Soluton

Prélèvement: 50 ml de solution lavante

Indicateur: phénolphtaléine

Agent Titrant: solution d'hydroxyde de sodium (NaOH) 1N

% (v/v) **Celon MPB** = ml agent titrant X 0,42

% (w/w) **Celon MPB** = ml agent titrant X 0,49

→ CONDITIONNEMENT

Bidon de 25 Kg.

Cuve de 1100 Kg.

Citerne.

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.

