



REMOVIL Special

Détergent alcalin en poudre à haute causticité

→ DESCRIPTION TECHNIQUE

REMOVIL Special est une formulation alcaline en poudre à haute causticité avec une grande capacité de séquestration qui convient pour le nettoyage, y compris des zones fortement contaminées. Cette formulation est utilisable dans tous les secteurs de l'industrie alimentaire ainsi que dans celui de l'embouteillage des boissons.

REMOVIL Special élimine facilement les résidus tenaces de tartrate dans l'industrie du vin et peut être utilisé pour le lavage des bouteilles et des fûts dans le secteur des boissons.

La présence de contrôleurs de dureté permet même de travailler avec une eau de dureté moyenne et d'éviter ainsi les dépôts de calcaire.

REMOVIL Special est préconisé dans les secteurs où la présence de contaminations tenaces nécessite un lavage puissant comme pour les friteuses industrielles, les bouilloires mais aussi dans l'industrie laitière.

→ COMPOSITION ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Aspect physique : poudre avec copeaux blancs jaunâtres
- pH (solution à 1%) : 13.0 ± 0.5
- pH (solution à 5%) : 12.5 - 13.5
- Poids spécifique sans tassement : 0.55 ± 0.05
- Conductivité sol. 1% à 25°C : 54.4 mS/cm

Les données physico-chimiques indiquées représentent les caractéristiques typiques du produit issues des analyses auxquelles il a été soumis. Ces valeurs ne doivent pas être considérées comme une spécification.

→ MODE D'EMPLOI*

Utiliser **REMOVIL Special** à des concentrations comprises entre 1 à 8 % selon le degré de contamination et du type de salissure. Il est conseillé d'opérer à plus de 50°C. Rincer avec de l'eau potable jusqu'à complète élimination de toutes traces de détergent.

→ COMPTABILITE DE LA FORMULATION

REMOVIL Special est compatible avec la plupart des matériaux habituellement présents dans les industries alimentaires si il est utilisé selon les indications du fabricant. Ne pas utiliser sur l'aluminium, le cuivre, le fer zingué et sur les surfaces traitées aux résines phénoliques. En cas de doute, faire un test avant utilisation.





REMOVIL Special

→ PRECAUTIONS DE MANIPULATION ET DE STOCKAGE

Conserver le produit à l'abri des températures extrêmes. Consulter la fiche de données et de sécurité.

→ METHODOLOGIE DE TITRATION

Prélèvement : 50 mL de solution détergente

Indicateur : phénolphtaléine

Titrant : acide chlorhydrique (HCl) 1N

% (w/w) **Removil Special** = mL titrant x 0,09

→ CONDITIONNEMENTS

- Sac de 25 kg

* Les indications décrites sont les conditions d'utilisation générale optimum. En cas de conditions différentes de la méthode de travail ou par exemple, en fonction de la dureté de l'eau ou autre, nous restons à votre disposition.

