

SPÉCIAL #7

NETTOYANT ALCALIN CHLORÉ EN POUDRE

SPÉCIAL #7 est un nettoyant alcalin chloré en poudre, non moussant. Il est conçu pour le nettoyage par circulation (C.I.P) et pour le nettoyage des chaudrons de préparation des soupes et des sauces.

Outre sa grande efficacité, **SPÉCIAL #7** est spécialement formulé pour obtenir un contrôle exceptionnel sur les minéraux grâce à son contenu élevé en ingrédients d'adoucissement d'eau. Ainsi, dans les conditions d'eau dure et du nettoyage de surfaces chauffées, il se montre particulièrement efficace.

CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- Alcalin caustique
- Contenu élevé en chlore
- Ne forme aucune mousse, même lorsque l'agitation est vigoureuse
- Nettoyant très efficace
- **SPÉCIAL #7** est facile à diluer
- Très peu coûteux
- Ne crée pas de nuage poudreux, donc facilite l'utilisation



MODE D'EMPLOI

Chaudrons chauffés par culottes de vapeur, et servant à la cuisson des soupes et des sauces.

Dépôts à nettoyer

Dépôts cuits et fortement adhérents aux surfaces, principalement celles qui sont directement exposées au chauffage avec la vapeur.

Techniques

Après avoir enlevé tout le contenu alimentaire du chaudron et après avoir enlevé manuellement la plus grande quantité possible des dépôts adhérents aux surfaces, remplir avec de l'eau propre, démarrer l'agitateur, ajouter le **SPÉCIAL #7** et faire chauffer le tout en ouvrant la vapeur de la culotte. Lorsque la température souhaitée est atteinte, fermer la vapeur, et laisser agiter pendant 10 à 30 minutes selon la difficulté rencontrée. Ensuite, vidanger le contenu et bien rincer à l'eau. Si des dépôts subsistent, utiliser le rinçage à haute pression ou récurer au moyen d'une brosse ou d'un tampon.

Concentration

Entre 1% et 10%.

Température

De 60°C à 80°C.

Temps d'opération/ temps de contact

Une durée de brassage de 10 à 30 minutes devrait normalement suffire pour obtenir les résultats souhaités.

Action mécanique

Le brassage pendant la période de trempage devrait suffire à déloger tous les dépôts. Si ceci ne devait pas être le cas, utiliser l'eau chaude à haute pression ou le récutage.

Rinçage

Rincer en remplissant le chaudron d'eau potable chaude ou rincer au moyen d'un boyau d'arrosage avec de l'eau potable chaude et si possible à haute pression.

Réutilisation/recyclage

Peu recommandable puisque le contenu en solides est très élevé dans ce type de nettoyage.

SPÉCIAL #7 NETTOYANT ALCALIN CHLORÉ EN POUDRE

MODE D'EMPLOI

Tous les systèmes de nettoyage par circulation dans des tuyauteries et de réservoirs nettoyés par des systèmes de gicleurs.

Dépôts à nettoyer

Dépôts d'origine animale ou végétale, tels les produits laitiers, les jus, les bières, les liqueurs douces et les vins.

Techniques

Préparer une solution de **SPÉCIAL #7**. Chauffer la solution si nécessaire et la faire circuler dans la tuyauterie et à travers les systèmes de gicleurs des réservoirs. Rincer à l'eau potable ou pasteurisée et chaude jusqu'à ce qu'il ne reste aucune trace du produit dans les tuyauteries et réservoirs.

Concentration

Entre 0.3% et 10% (w/v) selon le degré de difficulté.

Température

Entre 20°C et 70°C (68 et 158°F). Peut être utilisé à la température ambiante dans certains cas.

Temps d'opération/ temps de contact

Dans les lactoducs, un temps de circulation compris entre 5 et 15 minutes devrait suffire. Il peut être moindre dans le cas de systèmes robotisés. Pour d'autres types de produits, il devrait être ajusté en fonction de la difficulté rencontrée.

Action mécanique

La circulation à raison d'une vitesse de déplacement du liquide équivalant à 1.5 à 3.0 mètres par seconde, suffit généralement à assurer une action mécanique suffisante. Une pression de 2 à 3 bars suffit généralement à bien opérer le nettoyage des réservoirs nettoyés par le biais de gicleurs à boules ou autres types.

Rinçage

Rincer abondamment à l'eau chaude potable ou pasteurisée jusqu'à ce qu'il ne reste aucune trace du produit dans les systèmes.

Réutilisation/recyclage

La plupart des systèmes prévus pour un nettoyage par circulation sont dotés d'un réservoir qui sert à la récupération des solutions de produits de nettoyage. Il faut cependant s'assurer que ces solutions récupérées ne contiennent pas de solides visibles et que leur concentration est adéquate avant chaque usage.

SPÉCIAL #7 NETTOYANT ALCALIN CHLORÉ EN POUDRE

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Apparence

Poudre blanche granulée

Odeur

Faible détergent

Poids spécifique @ 20 °C

Sans objet

Viscosité

Sans objet

pH

12.5 (solution 1%)

Point d'éclair (TCC)

Aucun

Solubilité dans l'eau

40% à 20°C

Température d'auto inflammation

Aucune

Chlore

Chlore organique

Point d'ébullition

Sans objet

Point de congélation

Pas disponible

Tendance au moussage

Non moussant

Techniques de mesure de concentration

Conductivité électrique, titrage

Rinçage

Excellent

INCOMPATIBILITÉ

Acides, aluminium

ENTREPOSAGE

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé

FORMATS DISPONIBLES

			
20Kg	205Kg		

Accepté pour utilisation dans les usines alimentaires

IMPORTANT

Avant d'utiliser **SPÉCIAL #7**, toujours s'assurer de bien lire et de suivre les instructions et les mesures de sécurité qui apparaissent sur l'étiquette et sur la fiche de données de sécurité (F.D.S.) du produit.

PREMIERS SOINS

Contact avec les yeux

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Contact avec la peau

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer à l'eau (ou se doucher). Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Inhalation

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Ingestion

NE PAS faire vomir. Boire un ou deux verres d'eau. Appeler immédiatement un médecin ou un centre Antipoison. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

PROTECTION PERSONNELLE



SIMDUT

