

INDUSTRIE ALIMENTAIRE



Accepté pour utilisation dans les usines alimentaires

SPÉCIAL #7 est un nettoyant alcalin chloré en poudre, non-moussant. Il est conçu pour le nettoyage des réseaux de nettoyage par circulation (C.I.P) et pour le nettoyage des chaudières de préparation des soupes et des sauces. Outre sa grande efficacité, **SPÉCIAL #7** est formulé spécialement pour obtenir un contrôle exceptionnel sur les minéraux des solutions. Ainsi, dans les conditions d'eau dure et du nettoyage de surfaces chauffées, il se montre particulièrement efficace.

CARACTÉRISTIQUES et AVANTAGES

- Alcalin caustique
- Contenu élevé en chlore
- Ne provoque aucune formation de mousse, même lorsque l'agitation est vigoureuse
- Capacité élevée de contrôle des dépôts calcaires en raison de son contenu élevé en ingrédients d'adoucissement d'eau
- 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

Équipement à traiter	Chaudières chauffées 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 chaudière 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 rincer au moyen d'une brosse ou d'un tampon.
Concentration	Entre 1% et 10%.
Température	De 60°C à 80°C.
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 récurage.
Rinçage	Rincer en remplissant le chaudière 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	Pas très recommandable puisque le contenu en solides est très élevé dans ce type de nettoyage.

MODE D'EMPLOI

Équipement à traiter	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°F et 158°F) Peut être utilisé à la température ambiante dans certains cas.
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	1,16
Viscosité	Faible
pH	12,5 (solution 1%)
Point d'éclair (TCC)	Aucun
Solubilité dans l'eau	40% à 20%
Température d'auto ignition	Aucune
Point d'ébullition	Sans objet
Point de congélation	Nas disponible
Tendance au moussage	Non moussant
Rinçage	Excellent

INCOMPATIBILITÉ

Acides, aluminium

MISE EN GARDE

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

MESURES D'URGENCE ET 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.

SANTÉ

2

INFLAMMABILITÉ

0

RÉACTIVITÉ

0

LÉGENDE

0 = RISQUE MINIMUM
1 = RISQUE LÉGER
2 = RISQUE MODÉRÉ
3 = RISQUE SÉRIEUX
4 = RISQUE GRAVE

PROTECTION PERSONNELLE Équipement de sécurité



SIMDUT



IMPORTANT : Avant d'utiliser **SPECIAL #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.

MONTRÉAL

10,900 rue Sécant
Anjou, QC H1J 1S5
Tél.: 514-355-4660
Sans frais : 1 800-361-8927

EDMONTON

11411-160 Street
Edmonton, Alberta T5M 3T7
Tél.: 780-454-3919
Sans frais : 1 866-454-3919