

INDUSTRIE ALIMENTAIRE



Accepté pour utilisation dans les usines alimentaires

LIQUIDE DYNEMATE PLUS est un nettoyant alcalin chloré non-moussant. Il est conçu pour le nettoyage des réseaux de nettoyage par circulation (C.I.P), pour l'industrie agroalimentaire et horticole tels; les bâtiments de transformation alimentaire, agricoles et horticoles, et les équipements reliés.

CARACTÉRISTIQUES et AVANTAGES

- Alcalin caustique
- Contenu élevé en chlore sous forme d'hypochlorite
- Non moussant, même lorsque l'agitation est vigoureuse
- Nettoyant très efficace
- Capacité élevée de contrôle des dépôts calcaires en raison de son contenu élevé en agents d'adoucissant d'eau.

MODE D'EMPLOI

Équipements à traiter	Toute la tuyauterie, les réservoirs et les gicleurs nettoyés par système de recirculation ou trempage.
Dépôts à nettoyer	Dépôts d'origine animale ou végétale, huile et graisse
Techniques	Préparer une solution de LIQUID DYNEMATE PLUS . Chauffer la solution, la faire circuler dans la tuyauterie et à travers les systèmes de gicleurs des réservoirs. Rincer à l'eau potable jusqu'à ce qu'il ne reste plus aucune trace du produit.
Concentration	Entre 0.1 % et 4 % (1 ml et 40 ml/litre d'eau) selon le degré de difficulté.
Température	Entre 10 °C et 60 °C (50 °F et 140 °F)
Temps d'opération/ temps de contact	Entre 5 et 20 minutes
Action mécanique	Par circulation, à raison d'une vitesse de déplacement du liquide équivalant entre 1,5 et 3 mètres/seconde, assure une action mécanique suffisante. Une pression entre 2 et 3 bars suffisent généralement à bien opérer l'entretien des réservoirs nettoyés par le biais de gicleurs à boules ou autres.
Rinçage	Rincer abondamment à l'eau potable jusqu'à ce qu'il ne reste plus aucune trace du produit dans les systèmes.
Réutilisation/recyclage	Dans ce genre de système, les solutions sont ramenées au réservoir initial et réutilisées. Il faut cependant s'assurer que la solution est libre de solides en tout temps et que sa concentration est vérifiée et ajustée au besoin ou à chaque utilisation.

LIQUID DYNEMATE® PLUS

NETTOYANT ALCALIN LIQUIDE CHLORÉ, PEU MOUSSANT

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Apparence	Liquide clair, vert pâle
Odeur	Chlore
Poids spécifique @ 20 °C	1,25
Viscosité	Basse
pH à 1 %	12,0
Point d'éclair (TCC)	Aucun
Phosphore	Oui
Solubilité dans l'eau	Complète
Température d'auto ignition	Aucune
Chlore	Hypochlorite
Point d'ébullition	Approx. 100 °C
Point de congélation	N/D
Tendance au moussage	Basse
Techniques de mesure de concentration	Conductivité, titrage
Rinçage	Excellent

INCOMPATIBILITÉ

Acides

MISE EN GARDE

Entreposer dans un endroit frais et sec à l'écart des acides

MESURES D'URGENCE ET PREMIERS SOINS

YEUX

Laver avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin.

PEAU

Laver avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation se développe ou persiste.

INHALATION

Faire respirer de l'air frais.

INGESTION

Ne pas faire vomir. Boire beaucoup d'eau et contacter immédiatement un médecin.

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 **LIQUID DYNEMATE PLUS**, 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.