

- 20 Litres

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- **Présentation** : liquide limpide, incolore
- **Densité à 20°C** : 1,28± 0.02
- **Viscosité dynamique**: 0,88 mPa·s à 20°C
- **pH à 1%** : <1
- **Point de congélation** : <-5 °C
- **Point d'ébullition** : approx 100 °C
- **Point d'éclair** : Sans objet
- **Inflammabilité (solide, gaz)** : Aucune donnée disponible
- **Limites explosives** : Aucune donnée disponible
- **Pression de la vapeur** : 6,5 hPa
- **Complexant** : phosphonates, et inhibiteur de corrosion

COMPOSITION :

- Acide nitrique
- Acide éthanedioïque
- Acide citrique monohydraté
- Acide 1-hydroxyéthane 1,1-diphosphonique (HEDP)

UTILISATION / ENTRETIEN

NITRICIP 63 N est a été étudié pour une utilisation en NEP dans les principaux secteurs de l'agro-alimentaire : Industrie laitière, Industrie de la boisson, Industrie de la viande et de la pêche, ainsi que pour le nettoyage acide en général.

NITRICIP 63 N

Acide nitrique activée 63% pour hygiène en industrie laitière Industrie agro-alimentaire et locaux d'élevages

Ce produit est conforme à l'arrêté du 21/10/75 relatif au nettoyage du matériel pouvant entrer au contact des denrées alimentaires. Ces constituants sont dans la liste de l'arrêté du 8 septembre 1999.

- Le produit est conforme au règlement (CE) n° 834/2007 du conseil relatif à la production biologique.

- La DCO est de 26 mg/g, la teneur en P2O5 de 1% et la teneur en azote organique de 0.70 mg/g.

DESCRIPTION

NITRICIP 63 N est une solution acide fortement concentré et activée, non moussante, détartrante et désoxydante à base d'acide nitrique en synergie avec des agents mouillant, émulsifiant, séquestrant et inhibiteur de corrosion. Il est spécialement formulé pour l'élimination du tartre et des souillures minérales rencontrées dans les industries laitières et en industrie agro-alimentaire, est utilisable en nettoyage manuel et en cuve de trempage.

NITRICIP 63N contient un inhibiteur de corrosion permettant son usage sur la plupart des matériaux rencontrés en industries agro-alimentaires, y compris les métaux légers comme l'aluminium, si le produit est appliqué selon les recommandations de concentration et température.

Rincer abondamment et soigneusement les surfaces après application. En cas de doute, il est recommandé de réaliser des tests pour les autres matériaux avant une utilisation prolongée. NITRICIP 63 N est : - Produit fortement acide utilisable en circuits et sur station NEP. - particulièrement efficace pour toutes les salissures organiques et minérales. - peut être utilisée en présence d'eau dure, les qualités séquestrantes permettent de réduire l'entartrage des canalisations et le nombre de passages acides. - Il permet une véritable économie et efficacité par rapport à l'usage de l'acide nitrique usuelle. - Non corrosif excepté sur métaux légers contient un inhibiteur de corrosion.

PRODUIT DISTRIBUE PAR SARAPROC MAROC

DEPOT: 2 avenue Melilia Atlas, Fès – MAROC

Tél./Fax : (212)35 64 42 42/Tél. : (212)35 64 37 60

USINE : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès

Tél : 05 35 96 04 59 Fax: 05 35 64 37 60



SÉCURITÉ

USAGE STRICTEMENT PROFESSIONNEL

1°) MANIPULATIONS

- Prévoir un point d'eau sur les lieux d'utilisation
- Le produit étant corrosif, manipuler avec précaution.
- Se référer à l'étiquette ou à la FDS.

2°) STOCKAGE

- La DLUO (Date Limite d'Utilisation Optimale) est de 24 mois
- Stockage : conserver le produit dans son emballage d'origine, fermé à l'abri des températures extrêmes de stockage.
- Prévoir une zone en rétention, ou des matériaux absorbants en cas de fuite.

DANGERS

L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. De façon générale, ne jamais mélanger deux produits de nettoyage, notamment sous leur forme concentrée.

CARACTERISTIQUES

NITRICIP 63 N est :

- Efficace à faibles concentrations
- Haut pouvoir dégraissant et détartrant
- Inoffensif pour les matériaux traités
- Acidité très élevée
- Ne produit aucune mousse
- Utilisable à chaud ou à froid
- Ne produit aucune mousse, même lorsque fortement agité, et même si la température est variable.
- Il n'interfère donc pas avec le pompage des systèmes de nettoyage par circulation.
- Il ne fume pas, même lorsque entreposé à des températures atteignant les 35°C.
- Il ne dégage pas de gaz ou d'odeurs incommodes
- Fait briller les surfaces métalliques traitées
- un grand pouvoir peptisant des impuretés
- un fort pouvoir mouillant
- une excellente rinçabilité

MODE D'EMPLOI

Préparer une solution contenant 1 % à 5% de NITRICIP 63N, et faire circuler pendant 15 à 30 minutes dans la tuyauterie. Selon la technique utilisée localement, ce traitement peut précéder ou suivre le nettoyage alcalin. Par la suite, bien rincer à l'eau claire stérile.

- **Température** : de 10 à 70°C.
- **Temps d'opération / temps de contact** : 15 à 30 minutes
- **Action mécanique** : Assurer une vitesse de circulation comprise entre 1.5 et 3.0 mètres par seconde dans toutes les parties du système. Lorsque le produit nettoie à travers des dispositifs de gicleurs, s'assurer que le produit atteigne toutes les surfaces. -Rinçage: Rincer à l'eau stérile, de tiède à chaude. -Réutilisation/recyclage : Peut être réutilisé lorsque les systèmes sont conçus à cette fin.

PRODUIT DISTRIBUE PAR SARAPROC MAROC

DEPOT: 2 avenue Melilia Atlas, Fès – MAROC

Tél.:/Fax : (212)35 64 42 42/Tél. : (212)35 64 37 60

USINE : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès

Tél : 05 35 96 04 59 Fax: 05 35 64 37 60

