

niroklar[®] 6000

Détergent acide pour l'industrie agroalimentaire



Propriétés : niroklar 6000 est un détergent liquide, à base d'acide amido-sulfonique avec une forte teneur en agents mouillants. Il élimine efficacement les dépôts organiques comme l'albumine ou les graisses et les dépôts minéraux comme le calcaire et le tartre.

Domaines d'utilisation: niroklar 6000 est recommandé pour tous les nettoyages manuels et en machine où l'usage d'un détergent acide est nécessaire. Le niroklar 6000 est particulièrement recommandé pour le nettoyage en une phase des camions de ramassage de lait. Les solutions d'utilisation ne forment pas de mousse à température > 45°C, ainsi le niroklar 6000 peut être utilisé dans tous les procédés CIP et en circuits fermés.

niroklar 6000 est compatible avec les surfaces en acier nickel chrome, plastiques résistants aux acides, le caoutchouc et l'aluminium.
Pour un usage professionnel uniquement.

Dosage : Pour l'industrie laitière : 05 – 1.0% à 55 – 75°C
Au sens de la réglementation des produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires, il est nécessaire de procéder après chaque lavage et désinfection à un rinçage final avec une eau potable pour éliminer les résidus.
Ne pas mélanger à d'autres produits.
Nous disposons de systèmes de commande et de dosage weigomatic[®] pour contrôler de façon économique l'utilisation du niroklar 6000. Pour tous les domaines d'utilisation, nous avons développé spécialement le concept W-DOS.

Détermination de la concentration : Ajouter à 10 ml de solution niroklar 6000 1 - 2 gouttes de solution de phénolphtaléine et titrer avec 0,1 N de soude caustique jusqu'à la transition de l'incolore au rouge.
Quantité en ml de soude 0,1 N utilisée x 0,364 = % niroklar 6000

Données techniques : Aspect : clair, liquide incolore
Poids spécifique (20 °C) : 1,27 g/cm³
Valeur pH (1 % en eau déminéralisée) : env. 2
Valeur p (Quantité en ml de soude 0,1 N utilisée lors du titrage de 400 mg de concentré avec la phénolphtaléine) : env. -11

Composants: Composants selon la réglementation européenne sur les détergents 648/2004 :
5 - 15% tensioactifs non ioniques

Stockage: Stocker à l'abri du gel.
Utilisable jusque : voir sur l'étiquette après le symbole 

Indications de risques et consignes de sécurité : Classement et étiquetage selon les critères du décret des directives européennes :
Symbole de danger Xi – irritant
Contient : acide amido-sulfonique

Indications de risques :
R 36/38 irrite les yeux et la peau.
R 52/53 Nocif /peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Mesures de sécurité :
S 26 En cas de projection dans les yeux, rincer abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S 37 Porter des gants de protection.
S 46 En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin (lui montrer la fiche technique).

En utilisation préconisée, il répond aux exigences de législation relatives aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires.

Les données de sécurité et indications écologiques se trouvent sur le site www.drweigert.fr rubrique Service.

FT 1320/2 – 1

03/03



DR. WEIGERT

Les informations de cette fiche technique se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Elles ne sauraient dispenser l'utilisateur de ses propres contrôles et de se reporter à la législation en vigueur. Une assurance juridique de propriétés déterminées ne peut pas être déduite.