

Acigel

Gel nettoyant acide

Description

Acigel est un gel détergent acide conçu pour des usages quotidiens ou périodiques dans les industries agroalimentaires.

Propriétés principales

Acigel est un nettoyant sur formulation acide qui contient un mélange d'agents tensioactifs et émulsifiants.

En dilution dans l'eau, il forme un gel "thixotropique" qui adhère fortement aux surfaces et ainsi accroît le temps de contact nécessaire pour décoller les souillures et les incrustations minérales.

Ce produit se rince facilement avec un minimum d'eau, **sans laisser de résidus sur les surfaces.**

Acigel est particulièrement recommandé pour l'élimination des résidus protéiques durcis et des sels dus à la dureté d'eau.

Acigel peut être appliqué comme un gel foisonné (gel moussant) ou comme un gel conventionnel.

Il est applicable avec une large gamme d'équipements.

Avantages

Efficace contre les dépôts protéiques et minéraux

Peut être appliqué sur les surfaces chauffantes

Le gel thixotropique permet un temps de contact maximum

L'application sous forme de gel foisonné permet une visualisation

S'élimine facilement des surfaces après usage par un simple rinçage

Mode d'emploi

Utiliser **Acigel** à des concentrations entre 4 et 10% v/v selon le type et le degré d'encrassement.

(temps de contact : de 10 à 30 mn).

Données techniques

Aspect	Liquide limpide jaune clair
Densité relative à 20°C	1.20
pH (1% solution à 20°C)	1.60
Demande chimique en oxygène (DCO)	300 g O ₂ /kg
Teneur en azote (N)	5 g/kg
Teneur en phosphore (P)	95 g/kg

Les données ci-dessus sont caractéristiques d'une production moyenne et ne doivent pas être prises comme spécifications.

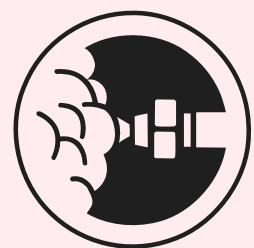
Recommandations pour la manipulation et le stockage

Toutes les informations de sécurité sur la manipulation et d'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de Données de Sécurité qui peut être consultée et/ou obtenue par le serveur télématique DIESE Minitel au N° vert : 08.36.05.00.99 et sur Internet www.diese-fds.com.

Stocker dans l'emballage d'origine fermé, protégé des températures extrêmes.

Ne pas stocker à proximité de produits chlorés.

VG7



Diverclean™

Acigel

Compatibilité du produit

Acigel est compatible avec les matériaux généralement rencontrés dans les industries agroalimentaires si le produit est appliqué selon les recommandations de concentrations et de température.

Toujours rincer les surfaces soigneusement après application (dans l'heure qui suit).

En cas de doute, il est recommandé de réaliser des tests pour les autres matériaux avant une utilisation prolongée.

Méthode de test

Réactif :	Solution d'hydroxyde de Sodium 1N
Indicateur :	Phénolphaléine
Méthode	Ajouter 2-3 gouttes d'indicateur dans 50ml de solution à doser. Titrer avec l'hydroxyde de Sodium jusqu'à l'obtention d'une couleur rose
Calcul :	% p/p Acigel VG7 : volume versé (ml) x 0.33 % p/p Acigel VG7 : volume versé (ml) x 0.28

Législation

Produit conforme à la législation relative :

- au règlement détergent concernant la biodégradabilité des agents de surface (Règlement N°648/2004)
- Produit conforme à la législation relative aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver en contact de denrées alimentaires (décret du 17/06/98).

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7509281	200 L

JohnsonDiversey (F)

9-11 Avenue du Val de Fontenay

94133 Fontenay sous Bois

Tel. 01 45 14 76 76

www.johnsondiversey.fr