



DETERGENT CIP 1073

Détergent alcalin liquide pour industries agroalimentaires.

A fort pouvoir de pénétration

Réf : 0104236

PROPRIETES

CIP 1073 est un produit liquide alcalin peu moussant.

CIP 1073 est utilisé pour éliminer les souillures organiques et les graisses cuites et nettoyer le matériel en industries agroalimentaires.

CIP 1073 s'utilise dans tous types d'industries alimentaires.

Produit utilisable en agriculture biologique conforme au (CE) 834/2007 (et ses amendements).

MODE D'EMPLOI

La concentration d'utilisation est adaptée en fonction de l'importance des souillures.

Matériel	Méthode	Concentration	Température	Temps
Pasteurisateur, concentrateur	NEP	1.00 à 3.00 %	Ambiante à 80°C	10 à 30 minutes
Stérilisateur				
Tanks, citernes				
Tunnels	Aspersion			

DOSAGE ET CONDUCTIVITE

a. Méthode de dosage colorimétrique – contrôle de la solution :

- prendre 50 ml de produit à doser
- ajouter 2 ou 3 gouttes d'indicateur coloré : phénolphtaléine (la solution devient rose)
- doser avec le réactif HCl (N/4) jusqu'à décoloration complète (la solution devient incolore)
- Résultats volumique (V/V) :

Concentration en % volumique = chute de burette de HCl (N/2) X f

Concentration en g/l = chute de burette de HCl (N/2) X f X 10

f = 0.1139 (facteur de titrage volumique)

- Résultats massique (p/p) :

Concentration en % massique = chute de burette de HCl (N/2) X f

Concentration en g/kg = chute de burette de HCl (N/2) X f X 10

f = 0.1432 (facteur de titrage massique)

b. Mesure de la conductivité

La courbe de conductivité est à demander au service commercial ;

ATTENTION :

- La mesure de la conductivité, pour certain est sensible à la dureté de l'eau.
- Bien vérifier votre dureté, et celle utilisée pour la courbe.
- La mesure de la conductivité se fait à 25°C. Utiliser de préférence, un conductimètre à compensation de température ou réguler à 25°C votre échantillon.
- Deux courbes de conductivité sont disponibles (pour les produits ayant une densité > ou < à 1), veuillez vérifier si votre dosage se fait en volumique ou en massique.

N° Tél. **05.49.83.30.30**
Fax : 05.49.83.30.50

www.alliancepastorale.fr
ap@alliancepastorale.fr

Code APE : 9411 Z
RCS Poitiers : 781 541 685
1 route de Chauvigny
86500 Montmorillon

Détergent Cip 1073
Octobre 2019
Page 1/2

depuis 1933...

48 Avenue de l'Europe - CS 80095 - 86502 Montmorillon cedex

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Liquide limpide incolore à légèrement trouble
pH 1 %	> 12.50
Densité	1.31 g/cm ³ +/- -0.02
Stockage	Pour une conservation optimale jusqu'à la DLUO, conserver le produit à l'abri de la chaleur, de la lumière et du gel.
Contient, parmi d'autres composants (règlement (CE) N° 648/2004)	Inférieur à 5 % : phosphonates et agent de surface non ionique
DCO	18.95 g/L
DBO	0.55 g/L
Phosphore	0.63 g/L
Azote total	0.20 g/L

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Ne pas appliquer sur surfaces sensibles, peintes, et métaux légers (alu, cuivre, laiton, bronze, étain, fer). Peut laisser des traces blanches sur les inox si on laisse sécher.

En cas de doute, faire un essai sur une petite surface à la concentration préconisée, laisser agir puis rincer abondamment.

Ne jamais mélanger CIP 1073 avec un produit acide.

Produit strictement professionnel.

Formule déposée au centre anti-poison de Nancy (N° 1228) : +33 (0)3.83.22.50.50

N° de téléphone d'appel d'urgence INRS/ORFILA : +33(0)1.45.42.59.59

Fiche de données de sécurité disponible.

Pour une question de sécurité, ne pas déconditionner le produit de son emballage d'origine et ne pas réutiliser l'emballage vide.

CONDITIONNEMENT

Disponible en bidon de 62 kg.

