

CAM 4101

Détergent Acide alimentaire - Auto moussant

1. PROPRIETES :

CAM 4101 s'emploie comme détergent des sols, plafonds et du matériel en application mousse, en canon à mousse dans toutes les industries agro alimentaires.
Nettoie, détartre les surfaces. S'utilise en alternance avec un alcalin ou alcalin chloré moussant.

Domaine d'application :

Secteur de la transformation alimentaire artisanale et métiers de bouche : boucheries, charcuteries, plats préparés, traiteurs, boulangeries, pâtisseries ...

2. MODE D'EMPLOI :

Matériel	Concentration	Température	Temps de contact
Appareil générateur de mousse ou en pulvérisation	2 à 5%	Ambiante	15 à 30 minutes

Effectuer un pré rinçage et utiliser le produit à la dose adéquate, laisser agir.
Rincer ensuite avec de l'eau potable

3. 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 est incolore)
- Doser avec le réactif NaOH (N/2) jusqu'à ce que la solution devienne rose

- Résultats volumique (V/V) :

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

f = Information non disponible, nous consulter si besoin (facteur de titrage volumique)

- Résultat massique (p/p) :

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

f = Information non disponible, nous consulter si besoin (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 produit 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 conductivités sont disponibles (pour les produits ayant une densité > ou < à 1).
- Veuillez vérifier si votre dosage se fait en volumique ou en massique.

4. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect :	Liquide limpide incolore
pH 1%:	<2,5
Densité:	1,22 g/cm ³ +/- 0,03
Stockage :	Tenir à l'abri de la lumière, de la chaleur et du froid.
Contient parmi d'autres composants (Règlement (CE) N°648/2004) :	Inférieur à 5% : agent de surface non ionique, agent de surface amphotère. Entre 15 et 30% : phosphates
Phosphates	150 g/L
Azote	0,004 g/L
DCO	464,7 g/L
DBO	0,8 g/L

5. CONDITIONNEMENT :

Bidon de 5 kg, 24 Kg – fut de 240 Kg – Container de 1200 Kg

6. PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Ne pas appliquer sur surfaces sensibles, peintes, et métaux légers (alu, cuivre, laiton, bronze, étain, fer).

En cas de doute, faire un essai sur une petite surface à la concentration préconisée, laisser agir puis rincer abondamment. Ne pas appliquer sur le béton. Ne pas mélanger avec un produit alcalin.

Produit strictement professionnel. Formule déposée au centre anti-poison de Nancy (N°1902) :

+ 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 sur le site : www.hydrachim.com

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

Ces informations données à titre indicatif sont le reflet de nos meilleures connaissances sur le sujet.
Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité.

Produit conforme à la législation relative aux procédés et aux produits utilisés pour le nettoyage des matériaux et objet destinés à entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux (décret 73138 du 12.02.1973 arrêté du 19 décembre 2013 modifiant l'arrêté du 08 septembre 1999).
Utiliser les biocides avec précautions. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

N° de révision 24.02.2014 VI (1902)