

CIP 467

Détergent antimousse, hautement alcalin sans EDTA/NTA

1. Propriétés

CIP 467 est un nettoyeur hautement alcalin, à bonne action antimousse pour faciliter l'enlèvement de protéines, d'amidon, de graisse et de la saleté tenace. La teneur élevée en calcaire dispersant permet l'utilisation même en présence d'eau dure. Ne convient pas à l'aluminium ni aux surfaces étamées et galvanisées. Peut être utilisé pour le nettoyage des finisseurs de cuivre fermés. Le PVC souple ne convient que jusqu'à une concentration d'application $\leq 3\%$. Convient au nettoyage dans les entreprises du secteur alimentaire.

2. Ingrédients

Soude caustique, potasse caustique, agents complexants, dispersants de graisse et calcaire, antimoussant, agent mouillant.

3. Substances actives

Voir ingrédients.

4. Application

Nettoyage CIP: pour installations UHT, installations de réchauffement et d'évaporation, cuves et réservoirs, tuyauteries, disques de séparateur, centrifugeuses autonettoyantes, nettoyage en circuit fermé, véhicules-citernes, nettoyages spéciaux etc.

5. Dosage

Nettoyage CIP: 1.5 - 2.0 % à des températures de 60 - 80 °C pendant 20 - 60 minutes

6. Conditionnement et numéros d'article

Voir www.halagchemie.ch ⇒ Offre ⇒ Gamme ⇒ Articles et conditionnement (10010467)

7. Données techniques

Densité: (20 °C) 1.49 g/cm³

Valeur pH: (20 °C / 5 g/l) 12.4

Viscosité: (20 °C) 44 mPa.s

8. Mentions de dangers

Voir feuille des données de sécurité.

9. Stockage

Toujours conserver dans son emballage d'origine. Observer les indications sur l'étiquette. Maintenir les emballages hermétiquement fermés. Refermer soigneusement les emballages ouverts et les stocker verticalement, afin d'éviter un éventuel écoulement. Bien ventiler les locaux de stockage. Le stockage doit se faire conformément aux prescriptions des autorités locales.

10. Élimination

Voir feuille des données de sécurité.

Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Für eine nicht sachgerechte Anwendung und daraus entstehende Schäden übernehmen wir keine Haftung.

Halag Chemie AG, Weiernstrasse 30, CH-8355 Aadorf, Tel. +41 58 433 68 68

HALAG 
SWITZERLAND

CIP 467

Détergent antimousse, hautement alcalin sans EDTA/NTA

11. Détermination de la concentration

Détermination de la valeur p:

100 ml de la solution à examiner sont prélevés avec une éprouvette graduée et versés dans un récipient de titrage. Ajouter 1 – 2 gouttes de phénophtaléine et agiter; la solution devient rouge violet. Ajouter lentement 1 N d'acide chlorhydrique à l'aide d'une éprouvette ou pipette graduée et agiter. La fin du titrage est indiquée par le changement de couleur, de rouge violet à incolore.

Mesure de conductivité:

Mesurée avec le conductimètre WTW 315i / WTW Cond 3110 avec compensation de température à 60 °C et en millisiemens (mS); solutions utilisées avec l'eau du réseau à 38 °fH.

Concentration	Valeur p	Conductivité [20 °C]	Conductivité [60 °C]	Conductivité [75 °C]
0.5 %	4.4 ml	10.5 mS	9.7 mS	9.2 mS
1.0 %	8.9 ml	21.0 mS	19.5 mS	18.4 mS
1.5 %	13.3 ml	31.5 mS	29.0 mS	27.0 mS
2.0 %	18.1 ml	42.0 mS	38.0 mS	35.8 mS
2.5 %	22.8 ml	52.5 mS	47.2 mS	44.6 mS
3.0 %	27.3 ml	63.0 mS	56.0 mS	52.7 mS

À observer:

Notre service-conseil est à votre disposition pour tout renseignement.

Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Für eine nicht sachgerechte Anwendung und daraus entstehende Schäden übernehmen wir keine Haftung.

Halag Chemie AG, Weiernstrasse 30, CH-8355 Aadorf, Tel. +41 58 433 68 68

HALAG 
SWITZERLAND