

Pasteurisateur 442

Nettoyant hautement alcalin (liquide).

1. Propriétés

Le pasteurisateur 442 est un nettoyant hautement alcalin non moussant pour l'élimination aisée de protéines, d'amidons, de graisses et de dépôts tenaces. La teneur en agents de dispersion anti-calcaire permettent une utilisation même en cas d'eau dure. L'acier inoxydable (chrome-nickel), le fer, le caoutchouc et les matériaux synthétiques résistant aux produits alcalins ne sont pas détériorés par le pasteurisateur 442. Non approprié pour les métaux légers, les métaux non ferreux et les surfaces zinguées ou étamées. Réservé à un usage professionnel.

2. Composition

Soude caustique, potasse caustique, agents de dispersion du calcaire.

3. Substance active

Voir composition.

4. Utilisation

Installations CIP, installations UHT, installations de chauffage, bouilleurs, tanks et récipients, tuyauterie, lave-récipients, moules à fromage, plateaux de séparateurs, centrifuges autonettoyantes, cuves fromagères fermées en cuivre, installations de brasserie, en tant que nettoyant spécial.

5. Dosage

0.5 - 2.0 % (50 - 200 g pour 10 litres d'eau), selon le champ d'application à des températures de 65 - 75 °C pendant 20 à 60 minutes.

6. Emballages et numéro d'article

Voir www.halagchemie.ch ⇒ Offre ⇒ Assortiment ⇒ Aperçu des articles et des récipients (10010442)

7. Données techniques

Masse volumique : (20 °C) 1.45 g/cm³

Valeur pH : (20 °C / 5 g/l) 12.7

Viscosité : (20 °C) 40 mPa.s

8. Mesures de protection

Voir la fiche de données de sécurité.

9. Stockage

Toujours conserver dans des emballages d'origine. Informations supplémentaires voir l'étiquette. Le récipient doit être hermétiquement fermé. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

10. Elimination

Voir la fiche de données de sécurité.

Vous trouverez d'autres consignes de sécurité dans la fiche de données de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation inappropriée et des dommages qui en résultent.

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

HALAG
SWITZERLAND

Pasteurisateur 442

Nettoyant hautement alcalin (liquide).

11. Détermination de la concentration

Détermination de la valeur p:

Prélever 100 ml de la solution à examiner à l'aide d'une mesure graduée et la verser dans un récipient de titration. Ajouter 1 à 2 gouttes de phénolphtaléine et agiter; la solution vire au rouge violet. Tout en agitant constamment, ajouter goutte à goutte de l'acide chlorhydrique 1N à l'aide d'une burette ou d'une pipette graduée. Le point de titration se marque par le passage de la solution du rouge violet à l'incolore.

Mesures de la conductibilité:

Conductomètre WTW 315i / WTW Cond 3110 avec compensation de température, mesure à 60 °C avec lecture en millisiemens (mS); solutions préparées avec de l'eau courante de 38 °f.

Concentration	Valeur-p	Conductibilité
0.5 %	4.9 ml	9.8 mS
1.0 %	9.7 ml	19.6 mS
1.5 %	14.6 ml	29.4 mS
2.0 %	19.5 ml	39.2 mS
3.0 %	29.2 ml	58.8 mS

Attention:

Des différences de couleur liées au lot sont possibles, mais elles n'ont aucune influence sur la qualité du produit.

Notre service clients est à votre entière disposition pour répondre à d'éventuelles questions.

Vous trouverez d'autres consignes de sécurité dans la fiche de données de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation inappropriée et des dommages qui en résultent.

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

HALAG
SWITZERLAND