

Halapur MP

Produit de nettoyage alcalin avec chlore actif (poudre).

1. Propriétés

Halapur MP est un produit de nettoyage alcalin à base de chlore actif pour les installations de traite et les accessoires de laiterie. Elimine même les salissures tenaces comme les dépôts de graisses et de protéines dans le domaine de l'alimentation humaine et animale. Aucun des matériaux usuels dans l'industrie laitière n'est attaqué par Halapur MP. Pour usage industriel uniquement. Réservé à un usage professionnel.

2. Composition

Métasilicate de Na, phosphate de Na, soude, substance porteuse de chlore.

3. Substance active

Voir composition.

4. Utilisation

Installations de traite, vaisselle laitière, conduites (pipelines) de lait, citernes à lait, nettoyage en circuit fermé, comme détergent spécial.

Convient également pour le nettoyage dans les micro-brasseries.

5. Dosage

Nettoyage manuel: 0.5 % = 50 g pour 10 litres d'eau à une température de 45 - 50 °C.

Nettoyage par circulation: 0.5 % = 50 g pour 10 litres d'eau à une température de 50 - 75 °C.

Température finale après 10 minutes pour les installations de traite directe pour le lait de fromagerie au moins 55 °C.

Température finale après 10 minutes pour les installations de traite directe pour le lait industriel au moins 50 °C.

6. Emballages et numéro d'article

Voir www.halagchemie.ch ⇒ Offre ⇒ Assortiment ⇒ Aperçu des articles et des récipients (10010006)

7. Données techniques

Masse volumique : (20 °C) 0.8 g/cm³

Valeur pH : (20 °C / 5 g/l) 10.9

8. Mesures de protection

Voir la fiche de données de sécurité.

9. Stockage

Toujours conserver la préparation dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine. Informations supplémentaires voir l'étiquette. Tenir éloigné de chaleur et de la lumière solaire directe. Le récipient doit être sec et 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

Halapur MP

Produit de nettoyage alcalin avec chlore actif (poudre).

11. Détermination de la concentration

Détermination de la valeur p à l'aide de peroxyde d'hydrogène:

Prélever 100 ml de la solution à examiner à l'aide d'une mesure graduée, que l'on verse dans un récipient de titration. Ajouter 2 gouttes de peroxyde d'hydrogène et agiter jusqu'à disparition des bulles d'air. Après ajout de 1 à 2 gouttes de phénolphtaléine, la solution vire au rouge violet. Tout en agitant constamment, ajouter lentement de l'acide chlorhydrique 1N tiré d'une burette ou d'une pipette graduée. Le terme de la titration est visible au 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 %	3.4 ml	6.6 mS
1.0 %	6.8 ml	12.6 mS
1.5 %	10.2 ml	19.8 mS
2.0 %	13.6 ml	25.2 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