

Halades PE 15

Désinfectant (liquide). Numéro d'autorisation CHZN0718.

1. Propriétés

Halades PE 15 est un désinfectant concentré liquide non moussant à base d'acide peracétique pour le secteur alimentaire. Ce désinfectant non moussant à action rapide développe toute son efficacité vis-à-vis de tous les microorganismes, y compris des sporulés et des virus à basse température (5 - 20 °C) déjà. Les matériaux à désinfecter doivent être résistants aux acides. Les surfaces en fer galvanisé et les métaux non ferreux subissent un léger décapage. Avant d'utiliser Halades PE 15 dans des citernes revêtues de matière synthétique, il est recommandé d'effectuer des essais ou de demander conseil à notre service client. Pour usage industriel uniquement.

Convient à la désinfection dans les établissements du secteur alimentaire.

2. Composition

Acide peracétique, peroxyde d'hydrogène, acide acétique.

3. Substance active

Acide peracétique 150 mg/g, peroxyde d'hydrogène 230 mg/g. Utiliser les biocides avec précaution. Lire l'étiquette et les informations concernant le produit avant toute utilisation.

4. Utilisation

Désinfection de citernes, fûts, conduites, réchauffeurs, installations CIP, refroidisseurs à plaques, installations de remplissage et d'emballage, installations de filtration sur membrane, petites pièces, appareillage, désinfection en circuit fermé. Halades PE 15 peut être ajouté comme composant désinfectant aux solutions d'Halacid P et d'Halacid TS.

Secteur végétal : Pour la désinfection des serres, du matériel d'irrigation, des ustensiles, des conteneurs, etc.

5. Dosage

Spectre d'action et dosage

Concentration utile / Temps d'action minimum / Température d'utilisation

Bactéries (EN 1276 / EN 13697) 1.5 - 5.0 g/kg (0.15 – 0.5 %) / 5 min / 5 - 40 °C

Sporulés (EN 13704) 2.5 – 5.0 g/kg (0.25 – 0.5 %) / 60 min / 5 - 40 °C

Champignons et moisissures (EN 1650 / EN 13697) 3.0 – 6.0 g/kg (0.30 – 0.6 %) / 15 min / 5 - 40 °C

Quantité appliquée 0.4 l par m² de solution prête à l'emploi. Domaine optimal de pH: 1 – 8.

Il n'est pas nécessaire de rincer.

0.1 - 0.3 % (10 - 30 g pour 10 litres d'eau) pour la désinfection de surfaces nettoyées.

0.005 - 0.01 % (0.5 - 1 g pour 10 litres d'eau) pour la désinfection de zones traitées à l'eau chaude pulvérisée dans le nettoyage des bouteilles.

0.1 - 0.2 % (10 - 20 g pour 10 litres d'eau) pour la désinfection de l'eau de rinçage.

Pour les dosages automatiques par pompage, nous recommandons de munir le système d'une purge d'air.

6. Emballages et numéro d'article

Voir www.halagchemie.ch ⇒ Offre ⇒ Assortiment ⇒ Aperçu des articles et des récipients (10010047)

7. Données techniques

Masse volumique : (20 °C) 1.13 g/cm³

Valeur pH : (20 °C / 5 g/l) 3.1

Viscosité : (20 °C) ca. 10 mPa.s

Pour plus des informations, consulter la fiche des données de sécurité. En cas d'utilisation non conforme, nous déclinons toutes responsabilités pour d'éventuels dégâts.

Halag Chemie AG, Weienstrasse 30, CH-8355 Aadorf, Tél. +41 58 433 68 68

Produits alcalins

Produits acides

Désinfection

Produits neutres

HALAG
SWITZERLAND

www.halagchemie.ch

Description du produit

Révision: 08.09.2021

Vérifié le: 08.09.2021

Version: 1.2

Page 2 / 2

Halades PE 15

Désinfectant (liquide). Numéro d'autorisation CHZN0718.

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.

11. Détermination de la concentration

Non applicable.

Mesures de la conductibilité:

Concentration:	Halades PE 15	
	Merckoquant 1.10001 (bâtonnets de test)	Merckoquant 1.10084 (bâtonnets de test) Dilution 1 : 10
1.0 %	1'500 ppm	150 ppm
0.5 %	750 ppm	75 ppm
0.3 %	450 ppm	45 ppm
0.2 %	300 ppm	30 ppm
0.1 %	150 ppm	15 ppm
0.05 %	75 ppm	7.5 ppm

Attention:

Les concentrations utiles de Halades PE 15 données dans le descriptif peuvent être manipulées sans danger. Toutefois, la manipulation du concentré exige le respect des prescriptions de travail avec le peroxyde d'hydrogène (agent de blanchiment oxygéné).

- Produit de blanchiment oxygéné
- Ne pas utiliser sous forme concentrée
- Entreposer si possible dans son emballage original
- Ne pas mettre en contact le concentré avec des substances organiques (graisses, huiles, caoutchouc, papier, etc.) ni avec d'autres détergents ou désinfectants concentrés.
- Lors d'un transvasage à la pompe ou bien d'un transvasage direct, ne pas utiliser de tuyaux de caoutchouc et seulement des récipients propres.
- Ne transvaser le concentré que dans des récipients en acier nickel-chrome ou en matière plastique appropriée (téflon, polystyrène, polyéthylène) propres.
- Munir les récipients de concentré d'une purge d'air conçue pour empêcher les saletés de pénétrer.
- Ne pas utiliser ni entreposer dans des systèmes fermés.
- Entreposer dans des locaux frais. Protéger du rayonnement solaire direct.

Autres précautions:

- Les denrées alimentaires ne doivent pas être mises en contact direct avec des désinfectants ou leurs solutions d'emploi. On réduira au minimum les résidus sur les surfaces de travail, les instruments et les appareils traités.
- L'utilisation de désinfectants chimiques sur des surfaces, des instruments et des appareils, ainsi que dans des récipients, doit être limitée aux matériaux non absorbants (métaux, verre, céramique, éventuellement sur des matières synthétiques durcies).
- La concentration utilisée ne doit pas dépasser celle qui est nécessaire à la désinfection prévue.

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

Pour plus des informations, consulter la fiche des données de sécurité. En cas d'utilisation non conforme, nous déclinons toutes responsabilités pour d'éventuels dégâts.

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

Produits alcalins

Produits acides

Désinfection

Produits neutres

HALAG
SWITZERLAND

www.halagchemie.ch