

Savon mousse enrichi pour distributrice manuelle HandsFresh et savon mousse pour distributrice sans contact HandsFresh

Savon anti bactérien classé E2



(03420)

Caractéristiques physiques :

Couleur : Incolore (sans colorant)

Apparence : Mousse épaisse.

pH : Entre 5,0 et 5,5

Fragrance : Aucun (sans odeur)

DIN : 02245467



(03530)

Ingrédient But

Ingrédients actifs :

0,5 % triclosane Agent antimicrobien

Renferme aussi :

Propylèneglycol Hydratant, humectant

Test de chlorinité

Le but de ce test est de déterminer la concentration équivalente en chlore du produit aux 200,100 et 50 ppm de chlore obtenus lors des contrôles standards de NaOCl.

Mesures d'efficacité : Les savons mousse enrichi HandsFresh antibactérien classé E2 ont démontré un équivalent de chlore actif supérieur au contrôle standard de l'hypochlorite de sodium (200 ppm) lorsque testé avec les bactéries Staphylococcus aureus et Salmonella typhimurium.

Propriétés irritantes et toxiques

- Irritation cutanée : Catégorie IV – aucune irritation à léger érythème au bout de 72 heures
- Sensibilisation : N'est pas un sensibilisant cutané

Données environnementales

- Formule biodégradable
- Cartouche grand format de 1000 ml sans boîte réduit les déchets d'emballage jusqu'à 80 %

Durée de conservation

- Deux ans (la date d'expiration imprimée sur la cartouche)

Homologation

- Les deux savons sont approuvés par l'ACIA aux fins d'utilisation dans les installations de préparation des aliments

Essais cinétiques de létalité

Ces essais ont pour but d'examiner le taux de létalité de la substance testée après l'inoculation de l'organisme d'essai. Les résultats sont présentés en pourcentage de réduction et en réduction logarithmique de l'organisme d'essai.

Temps d'exposition : 30 secondes

Micro organisme	% de réduction	Réduction logarithmique
Candida albicans ATCC 10231	95,2381	1,3222 log ¹⁰
Enterococcus faecalis MDR,ERV ATCC 51575	99,9994	5,1973 log ¹⁰
Escherichia coli ATCC 11229	75,1064	0,6039 log ¹⁰
Klebsiella pneumoniae pneumoniae ATCC 29019	94,4720	1,2574 log ¹⁰
Listeria monocytogenes ATCC 7644	99,9999	4,000 log ¹⁰
Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442	99,9940	4,2248 log ¹⁰
Salmonella enterica enterica serovar Typhi ATCC 6539	99,7721	2,6421 log ¹⁰
Staphylococcus aureus aureus ATCC 6538	99,9477	3,2815 log ¹⁰
Staphylococcus aureus aureus SARM ATCC 33592	99,5021	2,3029 log ¹⁰

