

STERI-7 XTRA Concentré

Informations Techniques

Description du Produit

STERI-7 XTRA Concentré est formulé pour être dilué et utilisé pour la désinfection de surfaces importantes. STERI-7 XTRA Concentré mousse peu, ce qui en fait un produit idéal pour les machines de nettoyage. C'est aussi la formule la plus économique puisque le produit se dilue jusqu'à 1:50.

Utilisation Recommandée

STERI-7 XTRA Concentré convient à tous les secteurs d'activité qui requièrent une désinfection de haut niveau comme celui de la santé, de l'agroalimentaire ou tout autre milieu sensible à la contamination croisée. Le produit a été testé sur un grand nombre de bactéries, levures et virus répandus, hautement transmissibles et responsables de nombreuses infections et maladies.

Fonctions et bénéfices

- La Technologie de Barrière Réactive (Rémanence) protège les surfaces entre les nettoyages successifs
- Désinfectant Haut de gamme
- Non-corrosif
- N'altère pas les propriétés organoleptiques des aliments
- Faible toxicité
- Efficace en eau douce ou dure
- Aucune résistance connue
- Son action triple réduit le besoin de changer de produits (rotation)
- Reste efficace en présence de déchets organiques, de sang et de protéines

Caractéristiques

Sans parfum, sans couleur, liquide	
Ingrédients Actifs	1,47% p/p Chlorure de Didécyl diméthyl ammonium 0,86% p/p Chlorure de Benzalkonium 0,854% p/p polyhexaméthylène biguanide
Couleur	Sans couleur, transparent
Odeur	légère odeur
Oxydation	Non-oxydant (par critère EC)
Solubilité dans l'eau	Soluble
Viscosité	Non-visqueux
Point Flash °C	>93
Densité Relative	0.95 - 1.05
pH	Approx 7

Ingrédients

Nombre CAS	Noms des Ingrédients
7173-51-5	Chlorure de Didécyl diméthyl ammonium
68424-85-1	Chlorure de Benzalkonium
32289-58-0	polyhexaméthylène biguanide

Instructions d'utilisation

Haut Niveau = 1:10 Utilisation Générale = 1:50 Brumisation = 1:10 - 1:50 Pour l'utilisation avec le brumisateur STERI-7 Biomist, se conformer aux instructions du Manuel d'Utilisation.

Règlementation

Le Concentré STERI-7 XTRA est conforme aux normes de la directive européenne sur les produits biocides (règlement de l'UE 98/8 / CE). Il est enregistré dans tous les pays où il est en vente. Le produit est étiqueté conformément à la directive sur les produits biocides.

Fiche de Sécurité

Pour plus d'informations sur la manipulation de STERI-7 XTRA Concentré, une feuille de sécurité CE contenant des informations complémentaires est disponible sur demande. Veuillez contacter votre revendeur STERI-7 local.

Manipulation et Stockage

Porter des vêtements de protection appropriés, si nécessaire. Eviter tout contact avec les yeux. STERI-7 XTRA concentré, même une fois dilué, peut être conservé dans un récipient hermétique pendant jusqu'à 12 mois. Les recommandations complètes sur la manipulation et l'élimination de ce produit sont fournies dans une Fiche de Sécurité séparée (voir ci-dessus).

Action Bactéricide

EN 13727 –

Objectif du test

Etude sur une suspension pour l'évaluation de l'activité bactéricide des produits utilisés en milieu médical (ex: gels et savons antiseptiques pour les mains, gels et savons chirurgicaux pour les mains, désinfection des instruments etc.)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Enterococcus hirae	1 min	2%
Listeria monocytogenes	5 min	2%
SARM	5 min	2%
Pseudomonas aeruginosa	1 min	2%
Salmonella typhimurium	5 min	2%
Staphylococcus aureus	1 min	2%

EN 13623 –

Objectif du test

Désinfectants et antiseptiques chimiques – Test quantitatif sur une suspension pour l'évaluation de l'activité bactéricide sur Legionella des désinfectants chimiques pour les systèmes aqueux – Méthode de test et protocole (phase 2, étape 1)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Legionella pneumophila	60 min	0.2%
Legionella pneumophila	5 min	2%

EN 13697 –

Objectif du test

Désinfectants et antiseptiques chimiques— Test quantitatif sur une surface non poreuse pour l'évaluation de l'activité bactéricide et/ou fongicide des désinfectants chimiques utilisés dans les secteurs alimentaires, industriels, privés et publics — Méthode de test et protocole sans action mécanique (phase 2/étape 2)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Enterococcus hirae	30 sec	2%
Listeria monocytogenes	30 sec	2%
EMRSA	5 min	2%
SARM	30 sec	2%
Pseudomonas aeruginosa	1 min	2%
Salmonella typhimurium	30 sec	2%
Staphylococcus aureus	1 min	2%
Escherichia coli	30 sec	2%

EN 16615 –

Objectif du test

Procédure EN 16615 Test quantitatif pour l'évaluation de l'activité bactéricide et/ou levuricide sur une surface non poreuse avec action mécanique par passage d'un linge, en milieu médical (4- test terrain) – Méthode Requirement (phase 2, étape 2)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Pseudomonas aeruginosa	5 min	10%
Staphylococcus aureus	5 min	10%
Enterococcus hirae	5 min	10%

EN 14561 –

Objectif du test

Désinfectants et antiseptiques chimiques – Test quantitatif pour l'évaluation de l'activité bactéricide des désinfectants pour les instruments utilisés dans le milieu médical. Méthode de test et protocole (phase 2, étape 2)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Pseudomonas aeruginosa	30 min	2%
Staphylococcus aureus	30 min	2%
Enterococcus hirae	30 min	2%

STERI-7

PROTECTION ENTRE LES NETTOYAGES

Action sur les Levures, les Moisissures & les Champignons

EN 16615 –

Objectif du test

Procédure EN 16615 Test quantitatif pour l'évaluation de l'activité bactéricide et/ou levuricide sur une surface non poreuse avec action mécanique par passage d'un linge, en milieu médical (4-field test) – Méthode Requirem (phase 2, étape 2)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Candida Albicans	5 min	10%

EN 13697 –

Objectif du test

Désinfectants et antiseptiques chimiques — Test quantitatif sur une surface non poreuse pour l'évaluation de l'activité bactéricide et/ou fongicide des désinfectants chimiques utilisés dans les secteurs alimentaires, industriels, privés et publics — Méthode de test et protocole sans action mécanique (phase 2, étape 2)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Candida Albicans	15 min	2%
Aspergillus Niger	15 min	2%

EN 13624 –

Objectif du test

Désinfectants et antiseptiques chimiques — Test quantitatif pour l'évaluation de l'activité fongicide ou levuricide dans le milieu médical, — Méthode de test et protocole (phase 2, étape 1)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Candida Albicans	20 min	10%
Aspergillus Niger	20 min	10%

EN 14562 –

Objectif du test

Désinfectants et antiseptiques chimiques — Test quantitatif pour l'évaluation de l'activité fongicide ou levuricide des désinfectants pour les instruments utilisés dans le milieu médical. Méthode de test et protocole (phase 2, étape 2)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Candida Albicans	20 min	10%
Aspergillus Niger	20 min	10%

Action Virucide

EN 14476 –Test quantitatif d'activité virucide (in vitro)

Objectif du test

Etude sur une suspension utilisée comme test présomptif pour évaluer l'activité virucide.

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Norovirus	5-10 min	10%-2%
Feline Calicivirus	5-10 min	10%-2%

ASTM E 1052 (7 jours) Laboratoire Bluetest

Objectif du test

La méthode ASTM E1052 est utilisée pour déterminer l'efficacité virucide d'un biocide sur un virus test en suspension. Cette méthode permet de déterminer l'activité d'un désinfectant suivant la variation de sa concentration et du temps de contact avec la suspension. Elle est aussi utilisée pour déterminer les propriétés antivirales des savons liquides pour les mains, et autres antiseptiques locaux en vente libre, conçus pour une application directe sur la peau. Ce test est réalisé suivant les protocoles préconisés par la US Environmental Protection Agency (EPA) et la Food and Drug Administration (FDA) pour l'enregistrement de tout produit comme agent virucide.

Tested target organism	Temps de Contact	Dilution
Bovine viral diarrheavirus	5 min	2%
Hepatitis C	5 min	2%
Influenza A virus H1N1	5 min	2%
SARS virus	5 min	2%
HIV 1	5 min	2%

AHVLA–

Tested target organism	Temps de Contact	Dilution
Avian Flu	30 min	5%
NDV	30 min	5%

Action Sporicide

EN 13697 –

Objectif du test

Désinfectants et antiseptiques chimiques- Test quantitatif sur une surface non poreuse pour l'évaluation de l'activité bactéricide et/ou fongicide des désinfectants chimiques utilisés dans les secteurs alimentaires, industriels, privés et publics – Méthode de test et protocole sans action mécanique (phase 2, étape 2)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Bacillus cereus	30 min	2%
Bacillus subtilis	30 min	2%

EN 13697 – Technique de Barrière Réactive (Rémanence)

Objectif du test

Désinfectants et antiseptiques chimiques- Test quantitatif sur une surface non poreuse pour l'évaluation de l'activité bactéricide et/ou fongicide des désinfectants chimiques utilisés dans les secteurs alimentaires, industriels, privés et publics – Méthode de test et protocole sans action mécanique (phase 2, étape 2)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Clostridium Difficile	72 heures	2%
Bacillus subtilis	72 heures	2%

EN 13704 –

Objectif du test

Désinfectants chimiques – Test quantitatif sur une suspension pour l'évaluation de l'activité bactéricide et/ou fongicide des désinfectants chimiques utilisés dans les secteurs alimentaires, industriels, privés et publics – Méthode de test et protocole (phase 2, étape 1).

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Clostridium Difficile	1 min	2%
Clostridium perfringens	5 min	2%

Action sur les Mycobactéries

EN 14348 –

Objectif du test

Désinfectants et antiseptiques chimiques – Test quantitatif sur une suspension pour l'évaluation de l'activité mycobactéricide des désinfectants et antiseptiques chimiques utilisés dans le domaine médical incluant la désinfection des instruments – Méthode de test et protocole (phase 2, étape 1)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Mycobacterium terrae	30 min	2%

EN 14563 –

Objectif du test

Désinfectants et antiseptiques chimiques – Test quantitatif pour l'évaluation de l'activité mycobactéricide ou tuberculocide des désinfectants pour instruments utilisés en milieu médical – Méthode de test et protocole (phase 2, étape 2)

organisme cible du test	Temps de Contact	Dilution
Mycobacterium avium	3 min	2%
Mycobacterium terrae	3 min	2%
Mycobacterium fortuitum	3 min	2%