

DL 21 CLORBAC

Détergent alcalin chloré Fongicide bactéricide



DESCRIPTION

DL 21 CLORBAC est un détergent alcalin bactéricide et fongicide à haut pouvoir désinfectant contre les protéines, les graisses, le sang et les résidus organiques en général. Spécialement formulé pour une utilisation dans le nettoyage complet et la désinfection de contact en une seule opération de surfaces et ustensiles fortement contaminés dans l'industrie alimentaire, l'hôtellerie, les grandes communautés et les surfaces et l'hygiène institutionnelle.

Il est spécialement indiqué pour :

- Désinfection de surfaces dans des locaux, des magasins et des séjours destinés à n'importe quelle fin (industrielle, institutionnelle) spécialement à la manipulation de produits alimentaires.
- Désinfection des chambres frigorifiques.
- Désinfection d'éléments de transport, de machines de découpé, embouti, mêlé, emballé, etc.
- Désinfection d'ustensiles (couteaux, banques de travail, etc..).
- Désinfection de tuyauteries, de conduite, de dépôts, etc., de l'industrie alimentaire.

La substance active dans DL 21 CLORBAC est l'hypochlorite de sodium, traditionnellement connue pour son activité biocide contre les bactéries Gram-positif (*Staphylococcus aureus*) et Gram-négatif (*Salmonella typhose* et *Pseudomonas aeruginosa*) et les champignons (*Aspergillus ssp.*, *Penicillium ssp.*), et la levure (*Candida albicans*) et les virus (le typhus, le choléra, la poliomyélite, etc.). Cet effet inhibiteur de la croissance microbienne fournit, à son tour, une action désodorisante efficace, car elle empêche la formation d'odeurs désagréables dues à la décomposition, la putréfaction et de fermentation.

La présence de tensioactifs non ioniques et son élevée alcalinité libre donne au produit DL 21 CLORBAC une grande action de nettoyage et dégraissage, même à de basses concentrations, qui permettent au produit pour enlever la graisse intégrée et de pénétrer rapidement et facilement dans toutes les lacunes qui pourraient être contaminés, même dans surfaces poreuses, assurant ainsi, simultanément, un bon nettoyage et de désinfection efficaces.

USAGES AUTORISÉS :

- Utilisation environnementale et utilisation dans l'industrie alimentaire.
- Désinfection par contact : Surfaces et équipements.
- Application par du personnel professionnel.

NUMÉRO D'ENREGISTREMENT BIOCIDES : 18 / 20-40-06538 et HA.

Conforme à la norme UNE_EN 13697 dans des conditions sales. Antiseptiques et désinfectants chimiques. Test de surface non poreux quantitatif pour l'évaluation de l'activité bactéricide et fongicide dans les désinfectants chimiques utilisés dans les produits alimentaires, dans l'industrie, à la maison et dans les communautés.

MODE D'EMPLOI

Avant d'utiliser le produit, lisez attentivement l'étiquette.

L'application du produit dans l'industrie alimentaire pour une utilisation en désinfection de contact : surfaces et équipements, doit être effectuée en l'absence d'aliments. Toutes les mesures nécessaires seront prises pour que les aliments, les machines ou les ustensiles qui sont manipulés dans les locaux ou les installations précédemment traités avec le produit ne contiennent aucun résidu d'aucun de ses composants. Pour ce faire, rincez abondamment les parties ou surfaces traitées ou exposées à l'eau potable avant utilisation.

Révision : 004
Date : 10/03/20

Page 1/3

DL 21 CLORBAC

Détergent alcalin chloré Fongicide bactéricide



Utiliser le produit pur ou en solution aqueuse, en fonction du support, du type et de la quantité de saleté, du mode d'application requis et en respectant le temps de contact :

ACTIVITÉ	DILUTION	TEMPS DE CONTACT
BACTERICIDE	≥ 15%	Minimum 5 minutes
FONGICIDE	≥ 2.5%	Minimum 15 minutes

- Désinfection manuelle des surfaces et des équipements, par pulvérisation directe ou pulvérisation du produit pur ou dilué de 2,5 à 15% (25 à 150 ml DL 21 CLORBAC par litre d'eau).
- Nettoyage des ustensiles dans un bain par immersion : 2,5 à 15% (25 à 150 ml DL 21 CLORBAC par litre d'eau), en laissant agir pendant au moins 30 min.
- Nettoyage du circuit par recirculation : 25 à 150 ml DL 21 CLORBAC par litre d'eau.

Il peut être appliqué dans des conditions sales, de sorte que le nettoyage et la désinfection sont réalisés en une seule opération.

Les règles générales d'utilisation sont les suivantes :

- 1.- Effectuez le nettoyage et la désinfection des équipements, ustensiles et / ou surfaces avec les solutions du DL 21 CLORBAC recommandées dans chaque cas, dès que possible après chaque processus de fabrication.
 - 2.- Laisser les solutions DL 21 CLORBAC rester en contact avec les surfaces à désinfecter le plus longtemps possible (Temps minimum recommandé : 15 min.).
 - 3.- Rincer les surfaces, l'équipement ou les ustensiles à grande eau potable jusqu'à ce qu'ils soient exempts de mousse.
- L'application du produit dans l'industrie alimentaire pour usage dans la désinfection de contact : des surfaces et des équipes, il devra être réalisé dans une absence d'aliments.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Apparence: Liquide visqueux.
Couleur: Jaune.
Odeur : Caractéristique au chlor.
pH pure : $13 \pm 0,5$
Densité : $1,150 \pm 0,02$ g/cc
Point d'ébullition: Se décompose au-dessus de 40°C .

COMPOSITION

Hypochlorite de sodium (5%). Hydroxyde de sodium (3%). Moins de 5% : Tensioactifs non ioniques et phosphonates.

PRÉSENTATION

FORMAT	5 kg
CODE	005DCL05

Révision : 004
Date : 10/03/20

Page 2/3

DL 21 CLORBAC

Détergent alcalin chloré
Fongicide bactéricide



SÉCURITÉ / TOXICOLOGIE

Il peut être corrosif pour les métaux. Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires. Très toxique pour les organismes aquatiques, avec des effets durables. Au contact des acides, il dégage des gaz toxiques. Conserver dans le contenant d'origine. Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation. Après avoir manipulé la formulation, il est nécessaire de se rincer les mains avec beaucoup d'eau. Pour éviter tout contact avec la peau et les yeux, le personnel manipulant le produit doit porter des gants et des lunettes en caoutchouc en cas d'éclaboussures éventuelles. Les conteneurs ne doivent pas être laissés ouverts. Toutes sortes de déversements ou fuites et déversements massifs doivent également être évités.

L'utilisation des solutions (entre 2,5 et 15% de DL 21 CLORBAC) réduit considérablement leur danger dû au contact avec la peau et les yeux. Cependant, il est conseillé de conserver les mêmes habitudes de protection individuelle, notamment en portant des gants pour éviter les problèmes de sensibilisation.

Évitez tout contact du produit DL 21 CLORBAC avec d'autres produits de nettoyage, notamment des acides, il peut produire des gaz toxiques (chlore). Ce produit a un caractère oxydant. Le contact avec tout produit organique ou inorganique oxydable doit également être évité.

Il est incompatible avec les produits acides tels que l'acide chlorhydrique et phosphorique, les composés azotés comme l'ammoniac et l'urée, les métaux (fer, cuivre, nickel et cobalt), les agents réducteurs et les matières organiques combustibles.

Un essai de prétraitement doit être effectué pour vérifier la compatibilité du produit avec les matériaux.

POUR ÉVITER LES RISQUES POUR LES PERSONNES ET L'ENVIRONNEMENT, SUIVEZ LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION.

INFORMATION ADDITIONNELLE

R.O.E.S.B: B-0346-E

Les tests faits de **efficacité bactéricide et fongicide** en fonction de la norme **UNE_EN 13697** selon laquelle le produit **DL 21 CLORBAC** est efficace :

-Comme **bactéricide d'usage environnemental et l'usage dans l'industrie alimentaire** parce que suite à la procédure établie par la norme UNE_EN 13697 (Août 2001), a une activité bactéricide à 15% (v/v) après 5 minutes de contact, à 21.3 °C et les conditions de saleté (3 g/l d'albumine bovine comme une substance interférent) contre *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus hirae* et *Eschericia coli* dans les conditions indiquées.

-Comme **fongicide pour l'usage dans l'industrie alimentaire**, parce que suite à la procédure établie par la norme UNE_EN 13697 (Août 2001), a une activité fongicide à 2% (v/v) après 15 minutes de contact, à 23.2 °C et les conditions de saleté (3 g/l d'albumine bovine comme une substance interférent) contre *Candida albicans* et *Aspergillus niger* dans les conditions indiquées.

Informations d'orientation à des fins commerciales. Pour manipuler et utiliser le produit, suivez les instructions sur l'étiquette et la fiche de sécurité. Pour résoudre tout doute, vous pouvez contacter notre service technique : tecnico@dermo.com

Révision : 004
Date : 10/03/20

Page 3/3