



Détergents et désinfectants pour échangeurs à ailettes

→ CARLYPRO

01/10



Un nettoyage efficace des échangeurs à ailettes est une priorité pour un rendement optimal des installations de réfrigération et de conditionnement d'air et contribue à l'augmentation de la durée de vie des équipements.

Une désinfection régulière, permanente et préventive permet d'éviter une prolifération des micro-organismes (bactéries et moisissures) et la formation de mauvaises odeurs, tout en maintenant une bonne qualité de l'air.

L'association de composés détergents et de composés désinfectants permet d'importants gains de temps, d'énergie et de main d'œuvre, car un seul produit est utilisé : CARLYPRO.

Produits ALIMENTAIRES (conformes à l'arrêté du 08/09/1999).

■ Applications

- CARLYPRO est un produit détergent et désinfectant alcalin, prêt à l'emploi, destiné au nettoyage des condenseurs à air, évaporateurs et autres surfaces d'échange (acier, aluminium, cuivre, matières plastiques...)
- CARLYPRO est une formulation tensio-active combinant des agents de surface non-ioniques sélectionnés pour une grande

efficacité de nettoyage, et les composants de désinfection du CARLYBIO.

- C'est un produit non toxique et ininflammable.

■ Caractéristiques fonctionnelles

- CARLYPRO est conforme aux normes :
 - Bactéricide : NF EN 1040
Le produit détruit toutes les cellules de bactéries en maximum 5 minutes à une température de 20°C.
 - Légionelle : NF EN 1276
Concentré à 20 %, le produit possède toujours une excellente efficacité : celui-ci détruit toutes les cellules de Legionella Pneumophila en 15 minutes à une température de 20°C.
 - Fongicide : NF EN 1275
Le produit détruit tous les spores de moisissures et les cellules végétales en maximum 5 minutes à une température de 20°C.
- Les rapports d'efficacité du CARLYPRO sont disponibles sur simple demande.

■ Avantages CARLY

- CARLYPRO est ALIMENTAIRE (Les composants sont admis pour le nettoyage des matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires, arrêté du 08/09/1999).
- CARLYPRO est un puissant détergent bactéricide et fongicide : il évite ainsi l'utilisation de deux produits différents (1 détergent + 1 désinfectant).
- Produit non agressif pour les surfaces (acier, aluminium, cuivre, matières plastiques...).
- Produit désodorisant.



Détergents et désinfectants pour échangeurs à ailettes

→ CARLYPRO

01/10

■ Mode d'emploi

- Procéder à un nettoyage avec CARLYCLEAN et un rinçage à l'eau, si les surfaces à traiter comportent une quantité trop importante de salissures.
- Pulvériser CARLYPRO sur les surfaces des éléments à traiter.
- Laisser agir le produit pendant au moins 10 minutes pour un nettoyage et une désinfection parfaite.

■ Recommandations

- * Pour une parfaite efficacité du produit détergent-désinfectant, les surfaces à nettoyer ne doivent pas comporter une quantité trop importante de salissures.
- * En présence de surfaces très sales, il est important de procéder à un nettoyage au CARLYCLEAN et à un rinçage à l'eau avant l'application du CARLYPRO.
- * Ne pas diluer le produit.
- * Le port des gants et des lunettes de protection est recommandé pendant l'application du produit.
- * Ne pas mélanger avec des produits acides et des composés anioniques ou chlorés.
- * Ne pas pulvériser sur des appareils sous tension électrique.
- * Ne pas mettre en contact avec les yeux et la peau.
- * Se laver les mains après utilisation du produit.
- * Dans le cas de contact avec la peau et les yeux, rincer abondamment avec de l'eau.
- * Si l'irritation persiste, consulter rapidement un médecin.
- * Ne pas ingérer.
- * Tenir hors de portée des enfants.
- * **Xi** : Irritant.
- * **R36/38** : Irritant pour les yeux et la peau.
- * **S24** : Eviter le contact excessif avec la peau.
- * **S25** : Eviter le contact avec les yeux.
- * **Réglementation** : la loi prévoit que lors de tout nettoyage de contenants de denrées alimentaires, un rinçage à l'eau potable doit obligatoirement être effectué (Arrêté du 08/09/1999).
- * **Fréquence d'utilisation** : de manière à obtenir un échange thermique efficace, il est conseillé de réaliser un nettoyage et une désinfection mensuels des échangeurs.
- * **Conditions de stockage** : entre +5°C et +60°C.
- * L'application du CARLYPRO, peut être effectuée à l'aide de la pompe à pression de 5 Litres, POMPE 5000, ou du pulvérisateur électrique CARLYSPRAY (se reporter au chapitre 100).

■ Caractéristiques techniques

Références CARLY	Volume (Litres)	Conditionnement
CARLYPRO 500	0,5	pulvérisateur
CARLYPRO 5000	5,0	bidon
CARLYPRO 25000	25,0	bidon

■ Poids et conditionnements

Références CARLY	Masse unitaire (kg)	Nombre de pièces par conditionnement
CARLYPRO 500	0,56	15
CARLYPRO 5000	5,25	2
CARLYPRO 25000	26,00	1