



CARTE TECHNIQUE NANOCLEAN® AIR CONCENTRÉ (au parfum d'agrumes)



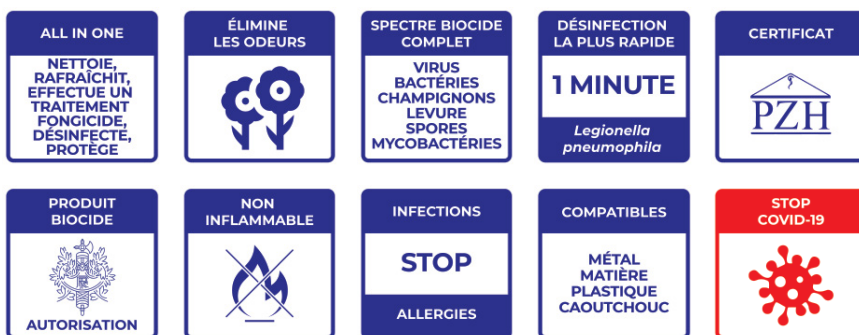
La seule gamme de produits professionnels sur le marché pour le rafraîchissement, le nettoyage, le traitement fongicide et la désinfection des évaporateurs de climatisation et des systèmes CVC (HVAC) pour les véhicules et bâtiments.

Possède un SPECTRE BIOCIDES COMPLET :

Élimine les virus (les plus difficiles à éliminer : Poliovirus, adénovirus, norovirus, (y compris SARS-CoV-2), champignons, bactéries, spores, mycobactéries en 15 minutes maximum.

Élimine *la Legionella pneumophila* en 1 minute.

Élimine définitivement les odeurs désagréables et laisse un parfum agréable et durable.



100 % DE FRAÎCHEUR.

Élimine les odeurs et laisse un parfum agréable plus longtemps.

100 % SÛR. SPECTRE BIOCIDES COMPLET :

virus, champignons, bactéries, spores, mycobactéries.

Élimine *la Legionella pneumophila* en 1 minute.

100 % FIABLE ET EFFICACE.

Confirmé par des tests selon les normes européennes :

EN1040, EN13727, EN1276, EN13697, EN13623, EN1275, EN1650, EN14476, EN13704, EN14348.

EFFICACITÉ DE NETTOYAGE DE 100 %.

Grâce à sa base active multi-composants.

100 % DE CONFORT ET DE SÉCURITÉ POUR L'UTILISATEUR.

Avec une formule innovante et sûre.

DES CLIENTS SATISFAITS À 100 %.

Grâce à un nettoyage et une désinfection efficaces.



LEADER DANS LA DÉSINFECTION DE LA CLIMATISATION ET DE LA VENTILATION

NANOCLEAN® AIR

CONCENTRÉ



TOUT EN UN = RAFRAICHISSEMENT + NETTOYAGE + FONGICIDE + ÉLIMINATION DES MAUVAISES ODEURS + DÉSINFECTION À SPECTRE D'ACTION COMPLET

- **Désinfection de haut niveau** - réduit les bactéries, les champignons, les mycobactéries, les virus enveloppés et non enveloppés (les plus difficiles à éliminer : Poliovirus, adénovirus, norovirus) et les spores, c'est-à-dire les spores bactériennes. C'est.. **UNE DÉSINFECTION BIOCIDÉ À SPECTRE COMPLET**
- Numéro d'inventaire: 70854



APPLICATIONS:

- Évaporateurs de climatiseurs
- Unités de traitement de l'air
- Refroidisseurs d'air
- Échangeurs de chaleur
- Gaines de ventilation
- Ventilo-convecteurs
- Récupérateurs
- Gaines de distribution d'air dans les pompes à chaleur
- Climatiseurs mobiles
- Autres équipements du secteur CVC (HVAC)
- Voitures particulières
- Poids lourds
- Tracteurs pour semi-remorques
- Autobus
- Trams
- Trains
- Métro
- Avions
- Machines agricoles
- Engins de travaux publics
- Peut être utilisé dans les équipements à ultrasons

APPLICATION POUR LA DÉSINFECTION DE LA CLIMATISATION INTÉRIEURE:

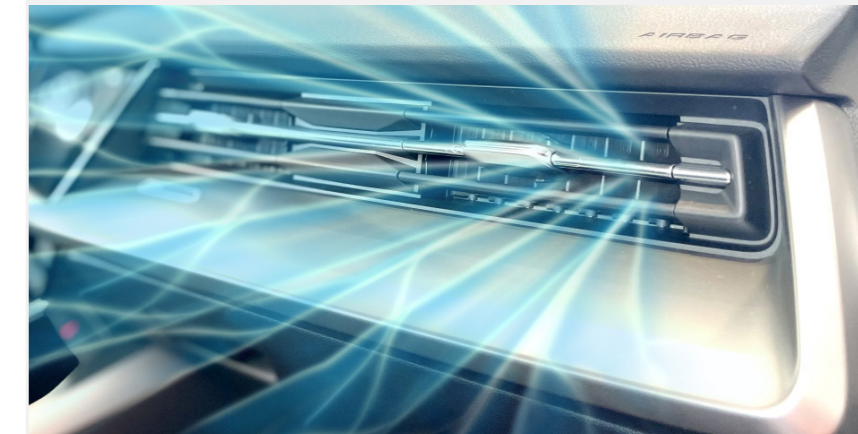
1. Éteignez le climatiseur et ouvrez l'unité intérieure.
2. Démontez le filtre, aspirez-le, rincez-le sous l'eau courante (baignoire, douche).
3. Préparez une solution de travail à 5% avec NANOCLEAN® AIR Concentré et de l'eau selon le tableau et versez-la dans l'applicateur, par exemple un pulvérisateur à main.
4. Couvrir le filtre lavé avec la solution de travail NANOCLEAN® AIR Concentré à 5 %. Laisser agir minutes, rincer à l'eau et sécher.
5. Couvrir soigneusement l'évaporateur à l'intérieur du climatiseur avec la solution de travail 5% NANOCLEAN® AIR Concentré. Laisser agir 15 minutes. La préparation s'écoulera à travers les lamelles vers le bac à condensat, d'où elle sera évacuée vers le drain.
6. Installez le filtre sur le climatiseur, fermez l'unité intérieure et allumez le climatiseur pour terminer le processus.

DÉSINFECTION DE LA CLIMATISATION DANS LES VEHICULES (POUR LES PROFESSIONNELS):

1. Éteignez la climatisation.
2. Retirez le filtre à pollen dans la fosse ou à l'intérieur sous le cockpit.
3. Nous vous recommandons de souffler tous les événements et conduits de ventilation du cockpit à l'air comprimé.
4. Assurez-vous qu'il y a un accès direct à l'évaporateur dans la voiture. Parfois, il est nécessaire de démonter le ventilateur.
5. Versez la solution de travail à 5% avec NANOCLEAN® AIR Concentré et de l'eau dans le distributeur à l'aide d'une lance terminée par une buse (quantité de liquide conseillée pour désinfecter l'évaporateur de la voiture : 0,5-1L de solution de travail). Remarque : L'utilisation de la lance AC-99INOX avec la méthode de pression permet un nettoyage en profondeur des endroits inaccessibles de l'évaporateur et du canal de drainage, ce qui améliore considérablement l'efficacité et la durabilité de la désinfection de l'ensemble du système HVAC (en cas d'absence d'accès à l'évaporateur pour la lance AC-99INOX, utiliser la lance AC-99NYLON).
6. Insérez la lance AC-99INOX dans le canal de l'évaporateur et distribuez la préparation directement vers l'évaporateur en déplaçant la lance pendant 10-30 secondes (selon le niveau de saleté de l'évaporateur et du système HVAC) jusqu'à ce que le liquide dans le récipient du distributeur (0,5-1L) soit vidé.
7. Retirer la lance doseuse et attendre 15 minutes pour obtenir l'effet biocide de la préparation et son écoulement par le canal de vidange de la climatisation sous la voiture.
8. Installez un nouveau filtre à pollen.
9. Ouvrez l'alimentation en air en circuit ouvert et la vitesse du ventilateur à la puissance maximale.
10. Réglez la température la plus basse, avec la climatisation éteinte, pendant 5 minutes pour terminer le processus (l'odeur fraîche du flux d'air doit se répandre dans toute la voiture).

APPLICATION POUR LA DÉSINFECTION DE LA CLIMATISATION INTÉRIEURE

1. Appliquez la solution à 5 % sur la surface ou sur un chiffon non pelucheux et essuyez.
2. Laisser agir 15 minutes pour assurer un effet bactéricide, fongicide, levuricide, virucide, sporicide et mycobactéricide.
3. Après avoir utilisé la préparation, les surfaces destinées à entrer en contact avec les aliments doivent être rincées à l'eau potable.



COMMENT UTILISER:

PRÉPARATION DE LA SOLUTION DE TRAVAIL (Prête à l'emploi) avec une concentration de 5%:

Préparez une solution de travail prête à l'emploi à 5 % à partir du concentré NANOCLEAN® AIR et de l'eau.
Ex. : 50 ml de solution à diluer + 950 ml d'eau = 1 L de solution prête à l'emploi (PAL).

Nous mélangeons la solution dans les proportions selon le tableau ci-dessous:

Concentration de la préparation [%]	Taux de dilution	Quantité d'eau:	475ml	950ml	4,75L	9,5L	19L	23,75L	95L
5 %	1:20	Quantité de concentré:	25 ml	50 ml	250 ml	500 ml	1L	1,25L	5L

TESTS DE PRÉPARATIONS

NANOCLEAN® AIR

GROUPE:	TEMPS DE DÉSINFECTION:	STANDARD:
Virus	5 minutes	EN 14476
Champignons	15 minutes	EN 13697
	5 minutes	EN 1650
	1 minute	EN 1275
Bactéries	5 minutes	EN 13697
	1 minute	EN 1276
	1 minute	EN 13727
	1 minute	EN 1040
	60 minutes	EN 13623
	Mycobactéries	5 minutes
Spores	5 minutes	EN 13704

ORGANISME:
<i>Adenovirus ATCC VR-5</i>
<i>Murine norovirus RVB-651</i>
<i>Poliovirus LSC -2ab</i>
<i>Vaccinavirus ATCC-VR 1508</i>
<i>Candida albicans ATCC 10231</i>
<i>Aspergillus brasiliensis ATCC 16404 (Aspergillus Niger)</i>
<i>Candida albicans ATCC 10231</i>
<i>Candida albicans ATCC 10231</i>
<i>Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442</i>
<i>Staphylococcus aureus ATCC 6538</i>
<i>Escherichia coli ATCC 10536</i>
<i>Enterococcus hirae ATCC 10541</i>
<i>Legionella pneumophila ATCC 33152</i>
<i>Escherichia coli ATCC 10536</i>
<i>Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442</i>
<i>Staphylococcus aureus ATCC 6538</i>
<i>Enterococcus hirae ATCC 10541</i>
<i>Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442</i>
<i>Staphylococcus aureus ATCC 6538</i>
<i>Enterococcus hirae ATCC 10541</i>
<i>Legionella pneumophila ATCC 33152</i>
<i>Legionella pneumophila ATCC 33152</i>
<i>Mycobacterium terrae DSM 43227</i>
<i>Mycobacterium avium DSM 44157</i>
<i>Bacillus subtilis ATCC6633</i>



COMPATIBILITÉ AVEC LES MATÉRIAUX:

Le concentré NANOCLEAN® AIR à une concentration de travail de 5 % (1:20) avec de l'eau est compatible avec la plupart des métaux, les surfaces peintes, les caoutchoucs, les plastiques, les textiles à condition que la concentration de travail ne dépasse pas 5 %. Avant l'application, nous recommandons toujours d'effectuer un test de compatibilité préliminaire sur une petite surface pour les plastiques, les caoutchoucs, les élastomères, le cuir écologique, les matériaux délicats, etc.

SÉCURITÉ:

La préparation est ininflammable, à base d'eau. Solution de travail 5 %. NANOCLEAN® AIR est non toxique, non cancérigène, sans allergène et non irritant. La formulation prête à l'emploi (5 %) n'est pas classée comme dangereuse pour la santé humaine conformément au règlement 1272/2008/CE. Lisez la fiche de données de sécurité (FDS) avant de l'utiliser.
Température de stockage : 5-35°C.
Durabilité du produit 36 mois à compter de la date de production indiqué sur l'emballage.

CARACTÉRISTIQUES:

Apparence:	Odeur:	pH à 20°C:	Point d'éclair:	Densité à 20°C:	Solubilité dans l'eau:
Liquide	au parfum d'agrumes	11,3 (en solution 5 %), 12,2 - 12,6 (pour concentré)	non inflammable	1,02 g/cm ³	en toute proportion miscible

EMBALLAGE:

Numéro de catalogue	Emballage unitaire	Multipack	Emballage de palettes
AC-99K1 C	Récepteur de 1L avec tasse à mesurer	carton 10 pcs.	palette 320 pcs.
AC-99K5 C	Récepteur 5L	carton 4 pcs.	palette 120 pcs.

Les données, informations et valeurs contenues dans cette fiche technique proviennent d'essais effectués en laboratoire et ne doivent pas être le seul point de référence. Cependant, nous croyons qu'ils ont raison et qu'ils sont dignes de confiance. Les utilisateurs doivent effectuer leurs tests dans les conditions dans lesquelles ils travaillent pour déterminer si le produit répond à leurs attentes. Seul l'utilisateur peut vérifier si le produit est adapté à une utilisation dans son cas. Le fournisseur n'est pas responsable des résultats des tests effectués par l'utilisateur lui-même, ailleurs et dans des conditions différentes. Le Fournisseur n'est pas responsable des dommages, accidents, dépenses financières que l'utilisateur pourrait subir lors d'une mauvaise utilisation de la préparation.



TOUT EN UN NANOCLEAN® AIR

Saviez-vous que... ?

DÉCONTAMINATION

Il s'agit d'un terme général désignant l'élimination des contaminants et la destruction des agents pathogènes biologiques, qui comprend les processus de **nettoyage et de désinfection**.

PREMIÈRE ÉTAPE DE LA DÉCONTAMINATION

NETTOYAGE :

Élimination de la saleté et de la crasse visibles sur la surface pour préparer l'étape suivante de décontamination, c'est-à-dire la désinfection. Le processus de nettoyage est une étape très importante dans la décontamination. Lorsqu'il est effectué correctement, on obtient une réduction de 80 % des micro-organismes, mais les micro-organismes éliminés restent vivants. Un processus de nettoyage mal exécuté peut entraîner une augmentation de la contamination microbienne.

Il est important que les préparations désinfectantes aient de bonnes propriétés de nettoyage, par exemple les préparations alcoolisées n'ont pas de propriétés de nettoyage efficaces et doivent donc être appliquées sur des surfaces préalablement lavées.

DEUXIÈME ÉTAPE DE LA DÉCONTAMINATION

DÉSINFECTION :

En fonction du degré de destruction des micro-organismes, le processus de désinfection peut être divisé en deux niveaux.

La désinfection de bas niveau consiste à éliminer et à détruire les bactéries, les champignons et certains virus à enveloppe sensible, par exemple le VIH, le VHB et le VHC.

La désinfection de haut niveau réduit le niveau des bactéries, des champignons, des mycobactéries, des virus enveloppés et non enveloppés (les plus difficiles à éliminer : Poliovirus, adénovirus, norovirus) et des spores, c'est-à-dire les spores bactériennes.

La désinfection de haut niveau est une désinfection avec un spectre biocide complet

TRAITEMENT FONGICIDE:

ce n'est qu'une partie de l'ensemble du processus de désinfection. L'objectif du traitement fongicide est de réduire les champignons à un niveau qui ne présente pas de risque pour la santé. Les traitements fongicides ne détruisent pas les autres micro-organismes tels que les virus, les bactéries, les mycobactéries, les spores.

RAFRAÎCHISSEMENT:

Les préparations rafraîchissantes masquent SEULEMENT les odeurs, mais n'éliminent pas les micro-organismes. Grâce à ses excellentes propriétés de nettoyage et de désinfection à spectre complet NANOCLEAN® AIR élimine les odeurs laissant un parfum agréable pendant une longue durée.

LE PROCESSUS DE DÉCONTAMINATION DE LA CLIMATISATION PEUT ÊTRE DIVISÉ EN PLUSIEURS ÉTAPES :

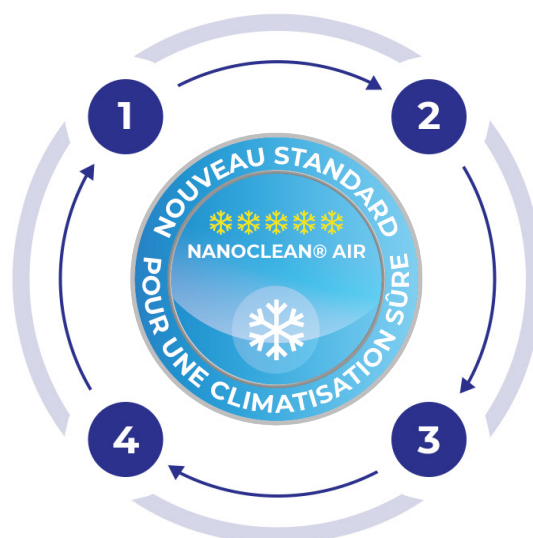
1 NETTOYAGE:

élimine la saleté et la poussière

4 RAFRAÎCHISSEMENT:

Pas seulement une bonne odeur...

LE NETTOYAGE EFFICACE ET LA DÉSINFECTION permettent d'obtenir des notes odorantes NANOCLEAN® AIR permet d'atteindre une efficacité maximale et la durabilité



2 TRAITEMENT FONGICIDE:

effectué dans le cadre de la désinfection, dont l'objectif est d'éliminer les champignons

3 DÉSINFECTION :

La désinfection de haut niveau est une désinfection avec un spectre biocide complet

ALL IN ONE

NETTOYAGE + TRAITEMENT FONGICIDE + DÉSINFECTION + RAFRAÎCHISSEMENT = 1 PRODUIT = 1 PROCESSUS

NANOCLEAN® AIR HVAC DISINFECTION LEADER