

## FICHE TECHNIQUE

<b>NDP Air Total+ Green CE</b>	Marquage CE ON 0476	Version 10 Date de la dernière mise à jour:28.06.19 PAGE 1 DE 4
------------------------------------	------------------------	--

### Vesismin S.L.

C/Lluçà, 28 5º  
08028 Barcelona (Spain)  
Telf: +34 934.095.301  
Fax: +34 933.396.628

### Description

---

- NDP Air Total+ Green CE est un produit pour la désinfection de surfaces de dispositifs médicaux par voie aérienne, pour usage dans le domaine médical et des collectivités.
- Décharge totale par sa valve « one-shot » qui permet de nébuliser le contenu en une seule application.
- Élaboré à partir d'une formulation synergique (NDP) d'ingrédients actifs, avec des ammoniums quaternaires de dernière génération combinés avec des agents adjuvants et extraits actifs d'huiles essentielles.
- NDP Air Total+ Green CE ne contient pas dans sa formulation de gaz inflammable ni ingrédients toxiques, ce qui permet son utilisation dans des endroits où d'autres produits désinfectants ne peuvent pas être utilisés.
- Large spectre biocide et action rapide face à bactéries, mycobactéries, champignons et virus.
- Elimine les mauvaises odeurs provoquées par la décomposition bactérienne
- La nébulisation permet l'accès de la formule désinfectante aux zones difficilement accessibles par autres moyens, ce qui rend NDP Air Total+ Green CE idéal dans les pratiques de désinfection terminale.
- Le produit est en accord avec les spécifications AMS 1452 (SAE AMS 1452; Désinfectant Aircraft, General Purpose) pour l'utilisation en désinfection d'avions.
- N° Homologation OTAN: 6840-33-2079565 (présentation 50ml) y 6840-33-2079566 (présentation 300ml)
- Dispositif Médical de classe IIa.

### Applications

---

Blocs opératoires, locaux accueillants des patients infectieux, ambulances, moyens de transport collectifs (avions, trains, autocars, automobiles...), laboratoires, silos, crèches, hôtels, cabinets médicaux et vétérinaires, salles blanches, conduits d'air conditionné, industrie agroalimentaire, salles à froid, bâtiments d'élevage, etc.

## FICHE TECHNIQUE

<b>NDP Air Total+ Green CE</b>	Marquage CE ON 0476	Version 10 Date de la dernière mise à jour:28.06.19 PAGE 2 DE 4
------------------------------------	------------------------	--

### Composition

Ingrédients	Concentration
Chlorure de didecyl dimethyl ammonium 70%	0,46%
2-Phénoxyethanol	0.10%
Cinnamaldehyde	0.02%
Solvant aliphatique, excipients et propulseur, csp.	100%

### Propriétés physiques/chimiques

<b>État à T<sup>re</sup> ambiante</b>	Liquide (actifs) – Gaz (propulseur)
<b>Pression</b>	20 °C: 4.0 bar 50°C : 8.0 bar
<b>Inflammabilité</b>	Non inflammable
<b>pH</b>	6.5 – 8.5
<b>Masse (bouteille 50ml)</b>	Produit : 10.8 g, Propulseur : 58.5 g Total : 69.3 g
<b>Masse (bouteille 300ml)</b>	Produit : 64.8 g, Propulseur : 335 g Total : 399.8 g
<b>Interaction avec d'autres matériaux</b>	Le produit n'est pas corrosif et n'altère pas les matériaux essayés : acier AISI 316, aluminium, polymères (PMMA – polyméthacrylate).
<b>Interaction avec l'environnement</b>	Il n'est pas nuisible à la couche d'ozone du fait de l'absence de CFC dans sa formulation.
La sédimentation du produit ne tâche pas les surfaces	

### Activité anti-microbienne

	Temps (min)	Réduction
<b>BACTERICIDE (UNE-EN 1276)</b>		
Gram + ( <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Enterococcus hirae</i> ) Gram – ( <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Escherichia coli</i> )	<b>1 min</b>	>5log <sub>10</sub>
<i>Streptococcus equi subs. equi</i>	<b>5 min</b>	>5log <sub>10</sub>
<b>BACTERICIDE (UNE-EN 13697)*</b>		
Gram + ( <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Enterococcus hirae</i> ) Gram – ( <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Escherichia coli</i> )	<b>5 min</b>	>4log <sub>10</sub>

## FICHE TECHNIQUE

<b>NDP Air Total+ Green CE</b>	Marquage CE ON 0476	Version 10 Date de la dernière mise à jour:28.06.19 PAGE 3 DE 4
------------------------------------	------------------------	--

<i>Salmonella enterica, Staphylococcus aureus</i> résistant à la méthiciline, <i>Enterococcus faecalis</i> résistant à la vancomicine	<b>15 min</b>	>4log <sub>10</sub>
<b>BACTERICIDE (EN 13727)</b>		
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	<b>5 min</b>	>5log <sub>10</sub>
Gram + ( <i>Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae</i> ) Gram – ( <i>Pseudomonas aeruginosa</i> )	<b>5 min</b>	>5log <sub>10</sub>
<b>FONGICIDE (UNE-EN 1650)</b>		
<i>Candida albicans, Aspergillus niger</i>	<b>15 min</b>	>4log <sub>10</sub>
<b>FONGICIDE (UNE-EN 13697)*</b>		
<i>Candida albicans, Aspergillus niger</i>	<b>15 min</b>	>3log <sub>10</sub>
<b>FONGICIDE (EN 13624)</b>		
<i>Candida albicans, Aspergillus brasiliensis</i>	<b>30 min</b>	>4log <sub>10</sub>
<i>Candida albicans</i>	<b>5 min</b>	>4log <sub>10</sub>
<b>VIRUCIDE (EN 14476)</b>		
<i>Influenza A (H1N1)*</i> * Virus grippal surrogé pour virus lipophiliques (Grippe, Coronavirus, Ebola, Hépatite, HIV...)	<b>15 min</b>	>4log <sub>10</sub>
<i>Vaccinia virus souche Elstree/Ankara*</i>	<b>5 min</b>	>4log <sub>10</sub>
<b>MYCOBACTERICIDA (EN 14348)</b>		
<i>Mycobacterium avium, Mycobacterium terrae</i>	<b>10 min</b>	>4log <sub>10</sub>

\* Test réalisé avec la formulation du produit sans alcool

### Mode d'emploi

1. Positionner l'emballage sur une surface lisse, et retirer le cachet.
2. Faire pression et tourner la valve de décharge totale. Il se forme un nuage de produit qui couvre un volume de 40 m<sup>3</sup> en 1 minute approximativement pour un format de 50 ml, et de 150 m<sup>3</sup> en 3 minutes pour le format de 300 ml.
3. Une fois l'environnement imprégné, laisser agir.
4. Le temps de sécurité est de 1 heure, ou le temps indiqué par la réglementation locale. On doit ventiler avant de rentrer dans la salle.

### Précautions d'usage

- Lire attentivement les instructions avant utilisation du produit. Une utilisation inadéquate du produit peut provoquer une désinfection non optimum des surfaces.
- Maintenir à des températures supérieures à 0°C. Eviter la congélation
- Récipient sous pression. À protéger des rayons du soleil et ne pas soumettre à des températures supérieures à 50°C. Ne pas perforer ou brûler même après usage. Ne pas

## FICHE TECHNIQUE

<b>NDP Air Total+ Green CE</b>	Marquage CE ON 0476	Version 10 Date de la dernière mise à jour:28.06.19 PAGE 4 DE 4
------------------------------------	------------------------	--

vaporiser sur une flamme ou sur un corps incandescent. Maintenir à l'écart de toute source d'ignition. Ne pas fumer.

- Ne pas utiliser avec des produits qui contiennent du chlore (hypochlorites) ni avec des détergents en base à tensioactifs cationiques.
- En raison des matériaux des conteneurs, le conteneur de 50 ml (conteneur en aluminium) peut être utilisé dans les salles d'IRM (Résonance Magnétique). Ne pas utiliser avec le récipient de 300 ml (boîte).
- Mentions de danger : Provoque une sévère irritation des yeux (H319), Peut provoquer somnolence ou vertiges (H336), Nocif pour la vie aquatique avec des effets néfastes à long terme (H412)
- Conseils de prudence: Éviter de respirer les aérosols (P261), Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. Se laver les mains soigneusement après manipulation (P280 + P264), EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. (P305 + P351 + P338). Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin. (P337 + P313). Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche (P403 + P233), Éviter le rejet dans l'environnement (P273), Éliminer le contenu et/ou le récipient en accord avec les règlements de résidus dangereux (P501).

### Présentations

---

Emballage aérosol de 300 ml; Référence AT+GC300IFE

Emballage aérosol de 50 ml: Référencia AT+GC50IFE (cartons de 50 uds) et AT+GC50DIFE (cartons de 12 uds)