

### Prestation concernée :

Ce document décrit la méthode à suivre afin d'effectuer une désinfection des surfaces par voie aérienne (DSVA), cette opération est éventuellement utilisée dans les salles propres à la suite d'une mise à blanc finale.

### Intervenants :

1 chef d'équipe

### Référentiels normatifs & réglementaires :

#### Salles propres et environnements maîtrisés :

- ISO 14 644-4 : Conception, construction et mise en fonctionnement.

#### Guide de l'association pour la prévention et l'étude de la contamination :

- Le nettoyage et la désinfection : Locaux et surfaces extérieurs des équipements.

### Matériels nécessaires :

|                                    |   |             |   |
|------------------------------------|---|-------------|---|
| Gazes de dépeussierage             |  | Surchausses |  |
| Tenue jetable                      |  | Charlotte   |  |
| Solution de Peroxyde d'Hydrogène   |  | Gant        |  |
| Masque à cartouche avec filtres P3 |  | Adhésif     |  |

### Méthodologie & plan de prévention simplifié :

| Etape | Actions  | Responsable                | Matériel / EPI                          |
|-------|--|----------------------------|---|
| 1     | <p><b>Préparation du chantier :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prise de connaissance du BI par le chef d'équipe en amont de l'opération</li> <li>- Préparation du matériel et des EPI nécessaires</li> <li>- Validation du BI, du contact sur site, des dates &amp; horaires d'intervention avec le N+1 et/ou le client</li> </ul>   | Chef d'équipe              | Bon d'intervention                      |
| 2     | <p><b>Mise en place sur le site client :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Arrivée sur site muni d'une pièce d'identité et de tout autre document nécessaire</li> <li>- Stationnement du véhicule à proximité de la zone d'intervention en validant &amp; respectant les exigences du site</li> <li>- Présentation de l'équipe auprès du responsable désigné</li> <li>- Visite des installations et vérification des points d'eau, d'électricité, d'évacuation des déchets</li> <li>- Vérification visuelle du fonctionnement des installations</li> <li>- Les EPI appropriés seront portés, il est possible qu'une tenue soit fournie par le client, notamment en milieu hospitalier.</li> </ul>   | Chef d'équipe              | Bon d'intervention + EPI indispensables |
| 3     | <p><b>Désinfection des Surfaces par Voie Aérienne :</b></p> <p><u>Prérequis :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Faire couper la ventilation de la pièce pendant la durée de l'intervention.</li> <li>- Isoler la pièce de l'extérieur, si les portes sont détalonnées, les entrées d'air devront être obturées avec de l'adhésif.</li> <li>- Identifier et interdire l'accès à la zone pendant toute la durée de l'intervention.</li> </ul> <p><u>Opération de désinfection :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Installer la bouteille d'H2O2 sur l'appareil.</li> <li>- Entrer le délai avant démarrage (90 secondes).</li> <li>- Entrer le volume de la pièce sur l'appareil.</li> <li>- Lancer la désinfection et évacuer la pièce.</li> </ul> <p>A l'issue de la désinfection, en veillant à bien s'équiper du masque à cartouche, retirer l'appareil de la pièce.</p> <p>Après un temps de contact de 3h minimum, le système de ventilation peut être remis en route.</p> <p>La pièce sera de nouveau accessible sans masque respiratoire lorsque le taux d'H2O2 sera inférieur aux valeurs ci-dessous :</p> <p>VME : 10 ppm<br/>VLE : 20 ppm</p> | Chef d'équipe + Technicien | EPI indispensables + Matériel DSVA      |



## Méthodologie :

AERAUTEC-DOC0042

### Désinfection des Surfaces par Voie Aérienne

Date de dernière version :  
01/12/2022

|   |  |               |                    |
|---|--|---------------|--------------------|
| 4 | <b>Validation de l'intervention &amp; livraison :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Validation de la prestation avec le client.</li><li>- Signature du BI par le technicien et le responsable désigné</li></ul> <b>Nota :</b> <i>Si présence du client, en cas d'absence le BI sera envoyé par mail et devra nous être retourné sous 48h</i> | Chef d'équipe | Bon d'intervention |
|---|--|---------------|--------------------|



#### Gestion des indices de modifications

| Date       | Modification                | Visa Rédacteur   | Visa Approbateur   |
|------------|-----------------------------|--|--|
| 01/12/2022 | Création du mode opératoire | A.Aegerter<br> | F.Fabre<br> |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |
|            |                             |  |  |