

# PROTOCOLE D'INTERVENTION

**DESINFECTION - COVID 19**

Mise à jour au 20/04/2020

# CONSIGNES DE SECURITÉ

## 1. Gestes barrières



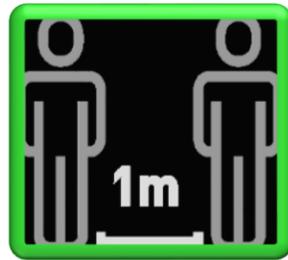
Se laver très  
régulièrement les  
mains



Tousser ou éternuer  
dans son coude



Utiliser des  
mouchoirs à usage  
unique et les jeter



Respecter  
une distance minimale  
d'un mètre avec toute  
autre personne



Saluer sans se  
serrer la main,  
Pas d'embrassades



Eviter les  
rassemblements  
et limiter les  
contacts

## 2. Procédure pour se laver les mains

### La friction hydro-alcoolique Comment ?

Utiliser la friction hydro-alcoolique pour l'hygiène des mains !  
Laver vos mains au savon et à l'eau lorsqu'elles sont visiblement souillées.

 Durée de la procédure : 20-30 secondes



Remplir la paume d'une main avec le produit hydro-alcoolique, recouvrir toutes les surfaces des mains et frictionner :



Paume contre paume par mouvement de rotation ;



Le dos de la main gauche avec un mouvement d'avant en arrière exercé par la paume de la main droite, et vice versa ;



Les espaces interdigitaux, paume contre paume et doigts entrelacés, en exerçant un mouvement d'avant en arrière ;



Le dos des doigts dans la paume de la main opposée, avec un mouvement d'aller-retour latéral ;



Le pouce de la main gauche par rotation dans la main droite, et vice versa ;



La pulpe des doigts de la main droite dans la paume de la main gauche, et vice versa ;



Une fois sèches, vos mains sont prêtes pour le soin.

### Bien se laver les mains



# PROTOCOLE D'INTERVENTION

## 1. Objectif des interventions de désinfection

L'objectif principal est d'éliminer le virus en agissant en 3 temps :

- 1<sup>er</sup> temps : Nettoyage des surfaces et des sols
- 2<sup>ème</sup> temps : Désinfection des surfaces de contact par essuyage à l'aide d'une microfibre imprégnée d'une solution virucide désinfectante (cf. Annexe 3)
- 3<sup>ème</sup> temps : Désinfection des sols par balayage humide à l'aide d'une solution virucide désinfectante (Cf. Annexe 3)

## 2. Moyens mis en œuvre

### ❖ Le personnel

- Personnel formé aux techniques de bionettoyage - Covid 19
- Personnel portant la tenue **proclair** et les EPI adaptés selon le niveau de contamination des zones à traiter
- Mesures d'hygiène et sanitaire communiquées aux agents

### ❖ Le matériel

- Chariot propre équipé et positionné à l'entrée de la zone à traiter
- Microfibre à usage unique
- Gant à usage unique
- EPI additionnels selon le niveau de contamination de la zone à traiter
- Produit détergeant / désinfectant
- Sac de déchets DAOM

### 3. Méthode de désinfection



Toute désinfection doit se faire sur une surface propre

#### ❖ Mise en place de la procédure de désinfection

- ✓ Aérer les pièces sans créer de courant d'air
- ✓ Privilégier les interventions dans les locaux après une période d'inoccupation (idéalement 12h)
- ✓ Identifiez une poubelle pour les déchets souillés et ne pas transvaser le contenu d'une poubelle d'un contenant à un autre, mais retirez et évacuez tout sac usagé
- ✓ Déterminer la fréquence de désinfection
- ✓ Choisir les produits d'entretien adéquats et prendre en compte leurs conditions d'utilisation
- ✓ Identifier les zones et surfaces d'action
- ✓ Répartir les tâches de désinfection

## ❖ Mise en place de l'agent de propreté

- ✓ Se laver les mains à l'eau et au savon /ou avec un gel hydro alcoolique
- ✓ S'équiper :
  - Utiliser sa blouse de travail propre
  - Mettre des gants à usage unique et changer de gants autant de fois que nécessaire avec un lavage des mains entre chaque changement de gants
  - Porter les EPI additionnels si nécessaire (combinaison/blouses, masques, sur-chausse, charlotte)
- ✓ Préparer le matériel
- ✓ Réaliser la prestation de désinfection selon le protocole défini ci après

NB : le travail d'entretien, lorsqu'il ne présente pas un caractère dangereux (travail en hauteur par exemple) doit être réalisé seul ou à distance pour respecter les mesures barrières entre les agents

# PROTOCOLE D'INTERVENTION

Situation	<b>SITUATION 1</b>  <b>Faible probabilité qu'un individu porteur du Covid 19 ait séjourné</b>	<b>SITUATION 2</b>  <b>Forte probabilité qu'un ou plusieurs individus porteurs du Covid 19 aient séjourné ou cas avéré</b>		
Port des EPI	✓ Gants jetables à usage unique	Intervention sans présence humaine ou après 12 heures d'inoccupation des locaux  ✓ Gants jetables à usage unique ✓ Combinaison / blouse jetable	Intervention avec présence humaine ou moins de 12 heures après l'occupation des locaux  ✓ Gants jetables à usage unique ✓ Combinaison / blouse jetable ✓ Masque	
Process de désinfection	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Utiliser un produit désinfectant à spectre virucide ou de l'eau de javel diluée à 0,5% avec des supports d'essuyage jetables humidifiés de la solution désinfectante.</li> <li>➤ Traiter l'ensemble des points de contact (boutons d'ascenseur, interrupteurs, poignées de porte, plans de travail, accoudoirs, rampes escaliers, tous les endroits où les salariés/usagers/visiteurs posent leurs mains.</li> <li>➤ Essuyage se fait par dessin d'un « S » afin de respecter le sens propre vers sale, du plus loin au plus près ou de haut vers les bas afin d'éviter la contamination d'une zone nettoyée.</li> <li>➤ Ne jamais repasser sur la surface décontaminée</li> <li>➤ Ne pas assécher les surfaces traitées après l'essuyage</li> <li>➤ Les pièces humides (lavabos, douches, WC, ...) sont à faire en dernier</li> </ul> <p>NB : A l'intérieur des locaux il ne faut pas pulvériser des produits sur les surfaces, afin d'éviter de déplacer le virus par l'aérosol sur une autre surface.</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Même process de nettoyage que dans la situation 1</li> <li>➤ Spécificité pour l'entretien des sols : privilégier une stratégie de lavage-désinfection humide :</li> <li>✓ Nettoyer les sols et surfaces avec un bandeau de lavage à usage unique imprégné d'un produit détergent</li> <li>✓ Rincer à l'eau du réseau d'eau potable avec un autre bandeau de lavage à usage unique</li> <li>✓ Laisser sécher</li> <li>✓ Désinfecter les sols avec un produit désinfectant à spectre virucide ou de l'eau de javel diluée à 0,5% avec un bandeau de lavage à usage unique différent des deux précédents.</li> </ul> <p>NB : Eviter l'intervention en présence d'utilisateur pouvant se trouver à proximité de l'agent de propreté (exemple : entretien des sanitaires)</p>	

## 4. Retrait des EPI et gestion des déchets

Le retrait des EPI doit se faire à proximité d'un point d'eau ou en possession d'un gel hydro alcoolique. En effet, il sera nécessaire de se laver les mains à plusieurs reprises pendant la procédure,

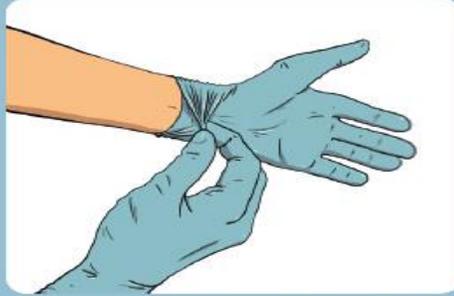
Pour le retrait des EPI, il faut respecter l'ordre suivant :

1. Les sur-chaussures,
2. Passer une lingette ou un « spray » désinfectant sous vos semelles avant de poser le pied au sol,
3. La blouse ou la combinaison enlevée de haut en bas,
4. Les gants,
5. Se laver les mains,
6. Retirer le masque,
7. puis de nouveau se laver les mains après avoir jeté le masque.

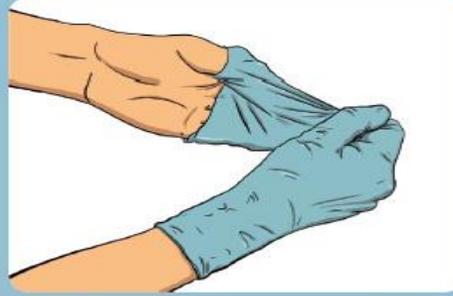
Si les gants sont remplacés durant l'intervention, il faut de nouveau se laver les mains à chaque changement ou utiliser un gel hydro alcoolique.

Les EPI ainsi que les consommables usagés doivent être emballés dans un sac DAOM. Puis filière d'élimination classique.

# Annexe 1 : Retirer ses gants en toute sécurité



1. Pincer le gant au niveau du poignet.  
Éviter de toucher la peau.



2. Retirer le gant.



3. Le garder au creux de la main gantée  
ou le jeter.



4. Glisser les doigts à l'intérieur du deuxième  
gant. Éviter de toucher l'extérieur du gant.



5. Retirer le deuxième gant.



6. Une fois les gants ôtés, les jeter.  
Se laver les mains.

## Annexe 2 : Retirer son masque en toute sécurité



**1** Repérer le haut (barrette nasale).



**2** Passer les élastiques derrière la tête, de part et d'autre des oreilles.



**3** Vérifier que le masque couvre bien le menton.



**4** Ajuster le masque en pinçant la barrette sur le nez.



**5** Tester l'étanchéité : couvrir le masque avec une feuille en plastique et inspirer ; le masque doit se plaquer sur le visage.



**6** Après usage, retirer le masque par les élastiques.

# Annexe 3 : Produits utilisés pour la désinfection

## BACTOPIN S



**leVRAI**  
PROFESSIONNEL

### BACTOPIN S



**Utilisateurs :**

Milieu médicalisé : cabinets médicaux, cabinets dentaires, ambulances, maisons de retraite médicalisées, cliniques, hôpitaux. Collectivité : crèches, garderies, écoles, lycées, maisons de retraite... Milieu thermal. Milieu sportif : piscines, salles de sport, vestiaires... Cafés, hôtels et restaurants.

**Avantages produit :**

- Bactéricide et fongicide.
- Actif sur virus HIV-1 et virus *Influenza A* (H1N1).
- Apte au contact alimentaire après rinçage à l'eau potable.
- Produit conçu et fabriqué en France. 

**Domaine d'utilisation :**

Le VRAI PROFESSIONNEL BACTOPIN S est un détergent désinfectant pour tous les types de surfaces et mobiliers des collectivités, milieux médicalisés, milieux sportifs, cafés, hôtels et restaurants. Bactéricide conformément aux normes : NF EN 1040 (en 5 minutes), NF EN 1276 (5 minutes en conditions de propreté et de saleté). Fongicide selon la norme NF EN 1275 (15 minutes sur *Candida albicans*). Actif sur HIV-1 en 5 minutes. Actif sur virus *Influenza A* (H1N1) selon la norme NF EN 14476 + A1 à 20°C en 15 minutes en conditions de propreté. Apte au contact alimentaire après rinçage à l'eau potable (conforme à l'arrêté du 8/09/1999).

**Dosage et mode d'emploi :**

Produit prêt à l'emploi, rapide, facile et sûr. Pour un usage quotidien, vaporiser sur la surface à nettoyer ou directement sur la lavette. Laisser agir 5 minutes. Essuyer.

**Caractéristiques :**

- Aspect : liquide limpide
- Couleur : vert clair
- Odeur : Pin des Landes
- Masse volumique (20° C) : 0,985 g/cm<sup>3</sup>
- pH : 6-6,5



**S'INTÈGRE DANS UNE DÉMARCHE**  
**H A C C P**



**leVRAI**  
PROFESSIONNEL

### BACTOPIN S

**Environnement et Sécurité :**

- Conforme au règlement européen n°648/2004 relatif aux détergents. Tensio-actifs facilement biodégradables selon la norme OCDE 301.
- Produit biocide à usage professionnel et grand public (TP2).
- Conforme à l'arrêté du 8/09/1999 relatif aux produits d'entretien destinés aux surfaces pouvant entrer en contact des denrées alimentaires (rinçage obligatoire).
- Emballage recyclable.



La sélection rigoureuse de nos *substances actives d'origine naturelle issues du Pin*, choisies pour leurs propriétés en hygiène et propreté, garantit l'efficacité détergente, dégraissante ou odorisante de nos formulations. Elle contribue à la sécurité des utilisateurs et au respect de l'environnement.

**Composition :**

5 % ou plus mais moins de 15 % : agents de surface non ioniques ; moins de 5 % : agents de surface cationiques. EDTA et sels.parfum ; désinfectants (chlorure de didécy diméthyl ammonium n° CAS 7173-51-5 : 4,1 g/l -) ; chlorhydrate de polyhexaméthylène biguanide n° CAS 27083-27-8 - 1,8 g/l ) ; octylisothiazolinone, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone.

**Précautions d'emploi :**

Conserver hors de portée des enfants • En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste • Le produit dilué peut être rejeté à l'égout • Bien vider et bien rincer l'emballage avant de le jeter avec les ordures ménagères • Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques • Stocker dans des conditions normales de température • Utiliser les biocides avec précautions avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.  
Fiche de données de sécurité disponible sur [www.quickfds.fr](http://www.quickfds.fr)

**Données logistiques :**

	750 ml
Code Action Pin	3810
Gencod	3 519220 038108
Poids net	0,75 Kg
Poids brut	0,81 Kg
Dim. uv en mm	H.245 x L.117 x l.65
Nb uv / carton	6
Palettisation	5 couches de 20 cartons soit 100 cartons (600 uv)

**NOTRE ENGAGEMENT DEVELOPPEMENT DURABLE**

Ce produit a été conçu et fabriqué en France sous un système de management de la qualité et de l'environnement certifié ISO 9001 / ISO 14001, et en accord avec le programme industriel européen *Charte du Nettoyage Durable*. Ces certifications consacrent notre engagement dans le **DEVELOPPEMENT DURABLE** par :

- la recherche constante et le développement de formulations efficaces qui respectent l'homme et son environnement,
- une éco-conception des produits visant à réduire les ressources utilisées et les impacts sur l'environnement,
- l'utilisation de matières premières d'origine naturelle issues, pour l'essentiel, du Pin des Landes dont le massif forestier est géré et renouvelé.

Fabrique par ACTION PIN - 21 de Cazalieu - 40260 CASTETS des LANDES - France - Tél. +33 (0)5 58 55 07 00  
Fax. : +33 (0)5 58 55 07 07 - [actionpin@action-pin.fr](mailto:actionpin@action-pin.fr) - <http://www.action-pin.fr>



FT. 237/2012

# Annexe 3 : Produits utilisés pour la désinfection

## ALCOOL MIEUXA + 65%



### ALCOOL MENAGER FRAICHEUR CITRON

#### NETTOYANT MULTI-SURFACES



##### COMPOSITION

Alcool éthylique dénaturé 70% volume. Contient du méthanol.  
Parfum de synthèse. Contient du Limonène, peut déclencher une réaction allergique.

##### UTILISATION

NETTOYAGE des vitres, surfaces sanitaires, surfaces plastiques, granit, miroirs, inox, cristal, formica : Frotter à l'alcool et lustrer au chiffon doux.

Bijoux en or et en argent : Brosser à l'alcool et essuyer.  
Sols, murs : Mettre 3 cuillères à soupe dans 5 litres d'eau chaude.

ANTIGEL pour lave-glace : Ajouter 30% d'alcool à l'eau déminéralisée du réservoir.

##### MODE D'EMPLOI

Utiliser pur ou en dilution

##### PRECAUTIONS D'EMPLOI

Respectez scrupuleusement le mode d'emploi, refermez bien la bouteille aussitôt après chaque utilisation et rangez-la hors de portée des enfants. Ne pas utiliser sur les TV, le matériel informatique, HiFi, vidéos, et les lunettes.

Attention : Ne pas utiliser pour raviver les feux

##### Conditionnement :

Bouteille 1L

##### Centre anti-poison

France : 01.40.05.48.48

Fiche de données de sécurité disponible sur  [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com)

**Important :** Le contenu de cette documentation résulte de notre expérience du produit. Il ne peut engager notre responsabilité quant à son utilisation à chaque cas particulier. Il est en outre indispensable de procéder à des essais préalables



### GUIDE D'UTILISATION DES PRODUITS Mieuxa

#### QUELQUES PRECAUTIONS A PRENDRE :

- Conservez vos produits MIEUXA dans un endroit bien ventilé hors de la portée des enfants.
- Lisez et suivez bien toutes les consignes figurant sur les étiquettes.
- Portez les équipements de protection individuelle figurant sur l'étiquette.
- Ne transvasez jamais les produits dans un autre récipient, surtout alimentaire.
- Ne conservez pas un produit sans étiquette.
- Ouvrez avec précaution et évitez de respirer directement le produit.
- Portez des gants de protection en bon état.
- Ne mélangez pas et n'utilisez pas plusieurs produits à la fois (sauf indication sur l'étiquette).
- Utilisez la bonne dose de produit et respectez les conseils de rinçage.
- Refermez bien les produits après chaque utilisation.
- En cas d'intoxication, appeler le Centre anti-poison au 01.40.05.48.48 en gardant l'étiquette à proximité
- En cas d'accident grave ou d'urgence, appelez le SAMU (15) ou les POMPIERS (18 ou 112).
- Après emploi, pensez à faire retraiter votre produit MIEUXA dans une déchetterie agréée.

#### NOTE AUX UTILISATEURS :

Les informations de ce guide sont des indications données de bonne foi et fondées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles ne peuvent engager notre responsabilité quant aux différentes utilisations.

Avant toute manipulation, lire attentivement les étiquettes pour utiliser ces produits dans des conditions optimales de sécurité et procéder à des essais préalables sur une petite surface.

# Annexe 3 : Produits utilisés pour la désinfection

## PRIMACTYL



### Primactyl spray

Désinfectant de contact alimentaire

Désinfectant pour tous types de surfaces : chromes, inox, vernis, miroiterie, aluminium, verres...  
S'utilise en milieu hospitalier : tables d'examen, chariots de transport, matériel d'examen radiologique, salles de soin, chambres des malades... Permet également la désinfection du mobilier et des petits objets tels que : téléphone, poignée de portes, tables, jouets...  
Agréablement parfumé à la menthe. Ne laisse aucune trace sur le support.  
Bactéricide selon les normes EN 1276 et EN 13697. Levuricide selon les normes EN 1650 et EN 13697. Actif sur HIV1, Hépatite B et H1N1 (voir au verso le tableau pour plus de détails sur les normes).

#### Mode d'emploi

S'utilise pur. Temps de contact : 30 secondes à 30 minutes. Le rinçage est inutile.  
En milieu hospitalier : pulvériser sur la surface à nettoyer et à désinfecter, puis laisser sécher.  
Pour le mobilier : pulvériser la surface et essuyer si nécessaire.

#### Conditionnements

- Emballage : carton de 4 bidons de 5 L, carton de 12 pulvérisateurs de 750 ml.

#### Données techniques

- Aspect : liquide limpide  
- pH : 7,7 - 8,7  
- Densité : 0,95 - 0,97

#### Précautions

Éviter les projections oculaires et le contact avec l'épiderme.  
Ne pas mélanger avec d'autres produits antiseptiques.  
Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

#### Stockage

Conditions inhérentes aux produits inflammables.

#### Sécurité selon FDS

Liquide inflammable, Catégorie 3.  
Irritation oculaire, Catégorie 2.  
Ce mélange ne présente pas de danger pour l'environnement. Aucune atteinte à l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

#### Produit biocide TP 2

Substances actives biocides : chlorure de didecyl(diméthyl) ammonium, CAS : 7173-51-5, 2,5 g/l - éthanol, CAS : 64-17-5, 120 g/l, propane-2-ol, CAS : 67-63-0, 101 g/l.

#### Date limite d'utilisation optimale :

24 mois à compter de la date indiquée dans le numéro de lot présent sur l'emballage.  
L'emballage doit être éliminé en tant que déchet dangereux sous l'entière responsabilité du détenteur de ce déchet.  
Ne pas jeter les résidus dans les égouts et les cours d'eau.  
Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

#### Formule déposée au centre Antipoison France :

+ 33(0)1 45 42 59 59 (ORFILA)  
Fiche "ingrédients" disponible sur demande au 06.35.27.65.27 pour les médecins selon les articles R620-4 et R620-9 du code du travail.  
Conforme à l'arrêté du 19/12/13 relatif au nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact de denrées alimentaires.  
Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) n° 645/2002 relatif aux détergents.  
Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des états membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.



\* Sans Valeur Limite d'Exposition Réglementaire.

### Propriétés microbiologiques

## Primactyl spray

NORME EN 1276	NORME EN 13697	NORME EN 1650	NORME EN 13697
en conditions de propreté Bactéricide	en conditions de propreté Bactéricide	en conditions de propreté Levuricide	en conditions de propreté Levuricide
<b>SOUCHES</b> Pseudomonas aeruginosa Escherichia coli Staphylococcus aureus Enterococcus hirae	<b>SOUCHES</b> Pseudomonas aeruginosa Escherichia coli Staphylococcus aureus Enterococcus hirae	<b>SOUCHES</b> Candida Albican	<b>SOUCHES</b> Candida Albican
<b>ESSAI</b> Température : 20°C Temps de contact : 30 sec	<b>ESSAI</b> Température : 20°C Temps de contact : 30 sec	<b>ESSAI</b> Température : 20°C Temps de contact : 30 sec	<b>ESSAI</b> Température : 20°C Temps de contact : 30 sec
<b>EFFICACITE 100% (pur)</b>	<b>EFFICACITE 100% (pur)</b>	<b>EFFICACITE 100% (pur)</b>	<b>EFFICACITE 100% (pur)</b>

NORME Virucide	NORME Virucide	NORME Virucide
en conditions de propreté	en conditions de propreté	selon la norme EN 14476
<b>SOUCHES</b> HIV1	<b>SOUCHES</b> Hépatite B	<b>SOUCHES</b> H1N1
<b>ESSAI</b> Température : 20°C Temps de contact : 30 min	<b>ESSAI</b> Température : 20°C Temps de contact : 30 min	<b>ESSAI</b> Température : 20°C Temps de contact : 30 sec
<b>EFFICACITE 100% (pur)</b>	<b>EFFICACITE 100% (pur)</b>	<b>EFFICACITE 100% (pur)</b>



ZAC de la Montane - Allée des Iris - 19800 EYREIN - 05 55 27 65 27 - Fax 05 55 27 66 08  
contact@eyrein-industrie.com - www.eyrein-industrie.com



ZAC de la Montane - Allée des Iris - 19800 EYREIN - 05 55 27 65 27 - Fax 05 55 27 66 08  
contact@eyrein-industrie.com - www.eyrein-industrie.com