

# Désinfecter avec Birchmeier

## 1 Considérations générales

Le virus est assez facilement transmis d'homme à homme par les gouttelettes et ensuite par les mains durant le contact avec des surfaces contaminées et par muqueuses. Pour cette raison des mesures sanitaires personnelles sont le premier pas pour éviter une contamination.

Le deuxième pas est la désinfection des surfaces, qui montrent un risque élevé de contamination, comme poignées de portes ou fenêtres, claviers, écrans tactiles. Dans d'autres étapes on peut également désinfecter les surfaces qui montrent un risque minime de contamination.

Pour résulter une désinfection efficace, les surfaces doivent être complètement mouillées. Seulement là où on le met.

Les produits de désinfection rapide à base d'alcool, sont uniquement effectifs si la surface est mouillée. Les surfaces (ou les mains) doivent donc toujours être maintenues humide, pour atteindre le temps d'action nécessaire.

D'autres désinfectants ont encore un effet, même si ils sont secs (lire attentivement la feuille technique du désinfectant). La surface ne doit donc pas être maintenue humide, mais un mouillage complet est quand-même nécessaire.

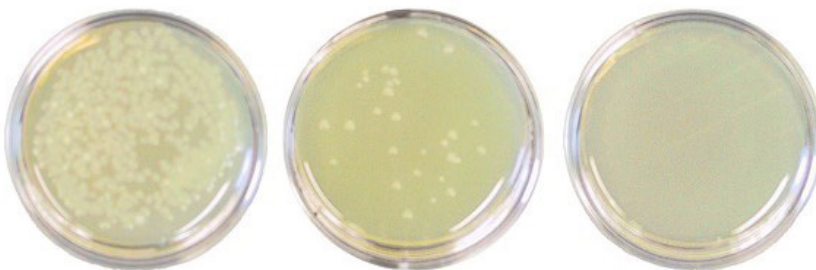
## Est-il suffisant de seulement nettoyer les surfaces?

La réduction de germes qui peut être atteinte, s'attache

- Au nettoyage à 10 – 90 %
- À la désinfection >99,999 %

La saleté visible ou des impuretés doivent être enlevées de la surface avant la désinfection.

Des bandes érythémateuses montrent clairement la réduction optimale des germes. Elles montrent qu'une désinfection est beaucoup plus efficace qu'un nettoyage.



Maculage surface non nettoyée

Maculage surface nettoyée

Maculage surface désinfectée



Maculage main non rincée

Maculage main rincée

Maculage main désinfectée

Image source: orochemie GmbH +Co. KG

## 2 Désinfection des mains et désinfection des petites surfaces cibles

Pour ces applications des produits de désinfection rapide à base d'alcool sont surtout appropriés, comme ils ont un effet vite et ils sont obtenables de façon simple. Les désinfectants pour les mains contiennent des additifs supplémentaires qui protègent la peau contre le dessèchement.

Les désinfectants à base d'alcool exigent un temps de pose de minimum 30 secondes. Durant ce temps la surface doit être maintenue humide avec un agent de désinfection.

Nos pulvérisateurs à main **Desinfecta +**, **Foxy Plus**, **Super Star 1.25** ainsi notre **ligne pour l'industrie** (noir, rouge, bleu) sont appropriés pour l'application de ces agents.

**Desinfecta +****McProper Plus P****Clean-Matic 1.25 P**

D'autres produits selon tableau 5

Un rinçage des surfaces pulvérisées après l'application est recommandé. Avec ceci un mouillage complet est assuré. Des saletés grossières sur les surfaces à désinfecter sont à enlever avant le traitement, pour que le virus ne peut pas se protéger contre le désinfectant.

Des agents à base d'alcool ne doivent jamais être utilisés en présence de sources d'inflammation, comme par ex. appareil électriques en marche. Pour des grandes surfaces les agents à base d'alcool ne sont pas recommandés, parce-que par les vapeurs il existe un risque d'inflammation et les collaborateurs sont exposés aux vapeurs d'alcool.

### 3 Désinfection de surfaces moyennes

Pour la désinfection des surfaces moyennes il y a des désinfectants concentrés, qui peuvent être mélangés avec de l'eau et être utilisés comme solution prête à l'emploi. Il est à souligner que les agents composés d'ammonium quaternaire, qui se distinguent par une toxicité humaine minimale, respect de la peau et du matériel ainsi nuisances olfactives.

Egalement des agents à base de chlore (hypochlorite, eau de javel) ou peroxydes et acides peracétiques peuvent être utilisés pour ces applications. Par les odeurs produites, ils ne sont pas très idéals pour l'utilisation dans des espaces fermés.

Ces produits de désinfection ont un temps de pose de minimum 1 minute. Ils agissent parfois même si ils sont séchés. La surface ne doit donc pas être tenue humide. Un mouillage complet est quand-même nécessaire. Veuillez respecter strictement les consignes du fabricant du désinfectant.

Pour l'utilisation sur ces surfaces nous recommandons surtout nos pulvérisateurs à pression comme **Astro 5** ou **Clean-Matic 5 P** de notre [ligne industrielle](#) (noir, rouge, bleu).

**Astro 5****Clean-Matic 5 P**

D'autres produits voir tableau 5

Pour des surfaces moyennes, des agents à base d'alcool ne sont pas recommandés, parce-que par les vapeurs il existe un risque d'inflammation et les collaborateurs sont exposés aux vapeurs d'alcool.

## 4 Désinfection de grandes surfaces et locaux

Pour la désinfection les mêmes produits sont utilisés comme pour les surfaces moyennes.

Pour l'utilisation sur des surfaces simples et grandes, nous recommandons nos pulvérisateurs à dos de la ligne «Accu-Power» **REB 15 DC1** et **REC 15 DC1**, mais aussi les modèles à dos manuels **RPD 15 PB1** et **RPD 15 PB2**.

Pour l'application dans des chambres et sur des surfaces inégales qui ne doivent pas devenir mouillées, nous recommandons la buse Birchmeier **Buse spéciale NF 125** pour le modèle **REC 15 (version DC1)** et le pulvérisateur souffleur **AS 1200 AC1**. Les fines gouttes et le faible débit, permettent une humidification régulière de la surface, sans que celle-ci se mouille. Avec ce traitement la surface peut être utilisée plus vite.

L'assistance par l'air forte de l'AS 1200 rend possible une humidification régulière sur distance ainsi l'atteinte d'endroits difficilement accessibles (porte-bagages, espaces sous des sièges, etc.).



**REC 15 DC1 avec NF 125**
















**REC 15 / AS 1200 avec NF 125**

D'autres produits voir tableau 5

Pour des grandes surfaces il est recommandé d'utiliser des agents de désinfection à base d'alcool, parce-que par les vapeurs il existe un risque d'inflammation et les collaborateurs sont exposés aux vapeurs d'alcool.

## 5 Désinfectants et appareils courants pour son traitement

Désinfectant (type)		Appareils recommandés		Appareils partiellement recommandés
A base d'alcool	   	Desinfecta + Foxy Plus Super Star 1.25 Ligne industrielle (noir, rouge, bleu)		
Agents composés d'ammonium quaternaire (aqueux, à odeurs neutres)	  	Desinfecta + Tous les McProper Spray-Matic 1.25 spécial Astro 5 RPD 15 PB1 / PB2 REB 15 DC1 REC 15 DC1 AS 1200 avec REC 15 ainsi NF 125 Tous les appareils en plastique de la ligne industrielle (rouge, bleu)	 	Appareils en acier inoxydable noir  Appareils en acier inoxydable rouge
Peroxydes / Acides paracétiques		Ligne bleu		Ligne rouge RPD 15 PB1 / PB2 REB 15 DC1
Hypochlorites (eau de javel) / Dioxydes de chlore		Ligne rouge RPD 15 PB1 / PB2 REB 15 DC1		Ligne bleu

Veillez respecter strictement les consignes du fabricant du désinfectant. Des désinfectants à base d'alcool ne sont pas recommandés pour des grandes surfaces (vapeurs, inflammations).

Pour le choix d'appareils veuillez cliquer sous «[sélecteur de produits](#)» le pictogramme correspondant:



Vous trouvez votre partenaire Birchmeier dans votre région sous «[revendeurs près de chez vous](#)».