

Disinfettare con Birchmeier

1 In generale

I virus vengono trasmessi principalmente attraverso le goccioline, poi attraverso le mani il contatto delle aree contaminate. Ecco perché le misure di igiene personale sono anche il primo passo per evitare un'infezione.

Il secondo passo è disinfettare le superfici ad alto rischio di contaminazione, come per esempio maniglie per porte e finestre, tastiere, schermi tattili. Ulteriormente è possibile disinfettare anche le aree a rischio di contaminazione minore.

Per ottenere una disinfezione efficace, le superfici devono essere completamente bagnate. Solo sulla superficie ove il disinfettante si posa, fa effetto.

I disinfettanti rapidi a base alcolica sono efficaci solo se la superficie è bagnata. Le superfici (o le mani) devono essere mantenute umide con il disinfettante per poter ottenere il tempo di esposizione necessario.

Altri disinfettanti funzionano anche quando si sono già asciugati (assicurarsi di fare riferimento alla scheda tecnica del disinfettante). Pertanto, non è necessario mantenere la superficie umida. È comunque necessaria una bagnatura completa.

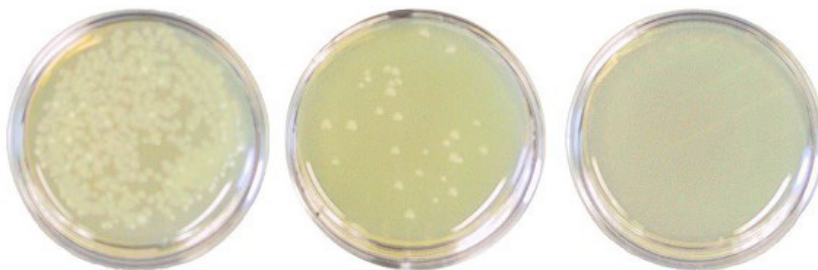
È sufficiente pulire solo le superfici?

La riduzione del germe che può essere ottenuta corrisponde nella

- pulizia: 10 – 90 %
- disinfezione: >99,999 %

Lo sporco o le impurità visibili devono essere rimossi dalla superficie prima della disinfezione.

Le immagini di seguito con colonie in piastre di Petri chiariscono la diversa riduzione dei germi. Mostrano che la disinfezione è molto più efficace della pulizia.



Petri di superficie non pulita

Petri di area pulita

Petri di area disinfettata



Petri di mano non lavata

Petri di mano lavata

Petri di mano disinfettata

2 Disinfezione delle mani e disinfezione di piccole aree mirate

I disinfettanti alcolici rapidi sono particolarmente adatti per queste applicazioni perché agiscono rapidamente e sono disponibili facilmente. I disinfettanti per le mani hanno additivi speciali che proteggono la pelle dal seccarsi.

I disinfettanti alcolici richiedono un tempo di contatto di almeno 30 secondi, in questo lasso di tempo la superficie deve essere mantenuta umida con il disinfettante.

Per l'utilizzo di questi prodotti consigliamo in special modo i nostri spruzzini **Desinfecta +**, **Foxy Plus**, **Super Star 1.25** e la nostra linea **industriale** (nero, rosso, blu).

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

Per ulteriori prodotti vedere tabella 5

Si consiglia di pulire successivamente le superfici spruzzate, in quanto ciò garantisce una completa bagnatura della superficie. Lo sporco più grossolano sulla superficie da disinfettare deve essere rimosso prima della disinfezione in modo che i virus non possano proteggersi dal disinfettante.

Gli agenti contenenti alcol non devono mai trovarsi vicino a fonti d'ignizione, come ad esempio: candele accese o dispositivi elettrici accesi. I disinfettanti alcolici non sono consigliati per superfici grandi, poiché i vapori comportano un rischio di ignizione e gli operatori sono esposti ai vapori alcolici.

3 Disinfezione di aree di medie dimensioni

Per la disinfezione di superfici di medie dimensioni vi sono concentrati disinfettanti da miscelare con acqua. Da menzionare in particolare quelli a base di ammonio quaternario, caratterizzati da bassa tossicità umana, compatibili con la pelle, materiali e inoltre inodori.

Agenti a base di cloro (ipoclorito, candeggina) o perossidi e acido peracetico possono anche essere usati per questi scopi. A causa dello sviluppo di odori non sono particolarmente adatti per stanze chiuse.

Questi disinfettanti richiedono un tempo di contatto di almeno 1 minuto. Funzionano parzialmente anche quando sono già asciutti. Pertanto, non è necessario mantenere la superficie umida. È comunque necessaria una bagnatura completa. Usare il disinfettante secondo le direttive del produttore.

I nostri spruzzatori a pressione **Astro 5** o **Clean-Matic 5 P** della nostra linea **industriale** (nero, rosso, blu) sono particolarmente adatti per l'uso su queste superfici.

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

Per ulteriori prodotti vedere tabella 5

I disinfettanti alcolici non sono consigliati per superfici medie, perché i vapori comportano un rischio di ignizione e gli operatori sono esposti ai vapori alcolici.

4 Disinfezione di grandi aree e stanze

In questo caso vengono usati gli stessi disinfettanti come per le superfici medie.

Per spruzzare delle superfici di grandi dimensioni consigliamo i nostri spruzzatori a spalla della linea «Accu-Power» **REB 15 DC1** e **REC 15 DC1** oppure quelli a funzionamento manuale **RPD 15 PB1** e **RPD 15 PB2**.

L'ugello Birchmeier a **cono sottile NF 125** per **REC 15 (versione DC1)** e l'**AS 1200 AC1** sono consigliati per l'uso in ambienti e superfici angolate o superfici che non possono essere bagnate. Le gocce sottili e il basso rendimento consentono alle superfici una bagnatura uniforme senza bagnarle. Ciò significa che le superfici possono essere riutilizzate rapidamente.

Il potente supporto aereo dell'**AS 1200** consente un'ottima bagnatura a distanza e ad aree di difficile accesso (portapacchi, aree sotto il sedile, ecc).



REC 15 DC1 con NF 125
















REC 15 / AS 1200 con NF 125

Per ulteriori prodotti vedere tabella 5

I disinfettanti alcolici non sono consigliati per superfici ampie, perché i vapori comportano un rischio di ignizione e gli operatori sono esposti ai vapori alcolici.

5 Disinfettanti e dispositivi per la loro applicazione

Disinfettante (tipo)		Dispositivi idonei		Dispositivi condizionatamente idonei
A base alcolica	   	Desinfecta + Foxy Plus Super Star 1.25 Linea industriale (nero, rosso, blu)		
Composti di ammonio quaternario (acquoso e inodore)	  	Desinfecta + Tutti i McProper Spray-Matic 1.25 speciale Astro 5 RPD 15 PB1 / PB2 REB 15 DC1 REC 15 DC1 AS 1200 con REC 15 e NF 125 Tutti i dispositivi in plastica della linea industriale (rosso, blu)	 	Dispositivi in acciaio inox (nero) Dispositivi in acciaio inox (rosso)
Perossido / acido peracetico		Linea blu		Linea rossa RPD 15 PB1 / PB2 REB 15 DC1
Ipoclorito (candeggina) / Biossido di cloro		Linea rossa RPD 15 PB1 / PB2 REB 15 DC1		Linea blu

Quando si seleziona e si utilizza il disinfettante, seguire le istruzioni del produttore. I disinfettanti alcolici non sono adatti per grandi superfici (vapori, infiammazioni).

Durante la scelta del dispositivo nel nostro [selettore prodotti](#), selezionare il pittogramma „resistenza“ pertinente:



Puoi trovare il tuo rivenditore Birchmeier vicino a te nella nostra [sezione rivenditori](#).