

QUALI SONO I PRINCIPALI VANTAGGI DELL'USO DELLE LAMPADE GERMICIDE UV-C?

Batteri Virus, Spore Funghi, Muffe ed Acari, sono tutti sensibili, quindi eliminabili, con i raggi UV-C.

I microbi non possono acquisire resistenza ai raggi UV-C, cosa che avviene con l'uso dei disinfettanti chimici e antibiotici. I raggi UV sono ecologici.

**I raggi UV-C
funzionano davvero**

CHI USA I RAGGI ULTRAVIOLETTI UV-C

Industrie alimentari e farmaceutiche per disinfettare aria e superfici degli ambienti di produzione.

Strutture ospedaliere, per evitare la trasmissione, e quindi il contagio, di pericolosi batteri o virus.

Sistemi di condizionamento dell'aria, per evitare il fastidioso e pericoloso formarsi di muffe e batteri

Sistemi di trattamento delle acque destinate al consumo umano e animale e all'uso sanitario

CHE EFFETTO HANNO I RAGGI UV-C SUL CORPO UMANO?

Una irradiazione continuativa di occhi e pelle potrebbe provocare eritemi e congiuntiviti, normalmente risolvibili in poche ore, tuttavia è bene evitare di esporsi direttamente anche per brevi periodi a fonti di raggi UV-C a breve distanza. Per evitare esposizioni dirette è sufficiente frapporre fra se stessi e la fonte UV-C qualsiasi materiale non trasparente alla luce visibile

I raggi UV-C sono assimilabili ai raggi solari, anche se non trasmettono calore. Come i raggi solari possono tuttavia tendere a ingiallire i materiali plastici esposti per lungo tempo, specialmente se di colore bianco.

Siamo qui per aiutarti

Hai bisogno di aiuto per trovare il prodotto migliore per la tua lavorazione?

Disponiamo di tecnici ed un furgone attrezzato, contattaci se stai cercando un prodotto, un suggerimento tecnico o applicativo o se vuoi una prova gratuita

Chiales Tools & Project S.r.l.

Via Giovanni Schiaparelli n°16

10148 Torino

Tel. 011.19444021 – Fax 011.194440115

info@chialestools.com

www.chialestools.com



Presenta:

Borsa UV Sterilizzante Disinfettante AJ26IRO



**La lunghezza d'onda raggiunta
all'interno della Borsa Germicida è
di 270-275nm**

**I raggi UV-C (100-280 nm) hanno forte
effetto germicida e presentano la
massima efficacia in corrispondenza
della lunghezza d'onda di 265 nm**

Bonifica dei filtri antipolvere e dei facciali filtranti utilizzati durante le attività che comportano esposizione a Covid-19.

I DPI se esposti a contaminanti biologici sono dispositivi monouso, tuttavia, in considerazione della loro indisponibilità nelle quantità sufficienti all'attuale fabbisogno a causa dell'epidemia in corso da Covid-19, è possibile il riutilizzo del dispositivo mediante sterilizzazione e disinfezione.

La Borsa portatile UV AJ26IRO viene utilizzata per la sterilizzazione e disinfestazione di maschere monouso e semipermanenti, superfici, cellulari, spazzolini, indumenti, abiti, per tutti quegli oggetti che possono essere contenuti al suo interno

L'efficienza di sterilizzazione raggiunge il 99,99%



Borsa Germicida Ultravioletta AJ26IRO

La borsa di sterilizzatore uccide il 99,9% di germi e virus solo in 3 minuti.

La borsa è dotata di un sensore di gravità incorporato, questo sensore disattiva automaticamente la luce ultravioletta all'apertura del coperchio per prevenire danni a occhi e pelle.

Nel momento in cui si apre la borsa non viene generato ozono dopo la disinfezione, onde evitare la generazione di gas nocivi.



I raggi UV-C (100-280 nm) hanno forte effetto germicida e presentano la massima efficacia in corrispondenza della lunghezza d'onda di 265 nm.

L'effetto germicida delle radiazioni UV-C si estende a batteri, virus, spore, funghi muffe ed acari; esso è dovuto soprattutto all'effetto distruttivo esercitato dalle radiazioni UV-C sul loro DNA.

I raggi UV-C infatti danneggiano il loro apparato riproduttivo impedendone la replicazione.

- ✓ Potenza 8W
- ✓ Tempo per la sterilizzazione: 3 minuti
- ✓ Sorgente Led: 12 LED che consente il raggiungimento di elevati standard di affidabilità e durabilità
- ✓ Ricarica tramite porta USB
- ✓ La borsa è dotata di un cavo lungo 80cm
- ✓ Collegare la borsa tramite cavo ad una power bank.
- ✓ Dimensioni: 250x200x160mm
- ✓ Peso: 480gr

www.chialestools.com