

7 Guanti Speciali "Piercan"



Guanti per DryBox, Guanti per Isolatori, Manichette

QUALITA'

Decontaminazione

- Decontaminare i guanti Piercan consiste nel rimuovere eventuali particelle e fibre dalle superfici esterne ed interne dei guanti.
- Il livello particellare residuo è compatibile con l'uso del guanto in un isolatore di classe 100. Questo livello di particelle, secondo la IEST standard SD 1246D, è di circa 200.
- La decontaminazione, l'essiccazione e il confezionamento sono eseguite in una camera di classe 1000.
- I guanti sono in una doppia confezione in polietilene, il primo strato, quello a contatto con il guanto, possiede un rating 1000.
- Siamo in grado di fornire i conteggi delle particelle e la quantità di fibre, insieme con il sacchetto di essiccazione e le analisi di tenuta.

Sterilizzazione

- Tutti i guanti per Dry Box, i guanti per isolatori (ELS), le manichette e gli anelli di supporto sono sterilizzati con raggi Gamma in dispositivi specifici di decontaminazione.
- La sterilità del guanto è garantita da:
 - Sterilizzazione a raggi gamma tra 25 e 50 KGy
 - Convalida della dose di radiazione attraverso 3 diversi dosimetri
 - Garanzia dei metodi di controllo microbiologico
 - Test microbiologici e meccanici in un tempo T0 dopo l'irradiazione
 - Controllo microbiologico e delle proprietà meccaniche a T1 anno, T2 anni e T3 anni
 - Calcoli VDmax 25: l'iniziale microbiologico del guanto dimostra che 8,9 KGy radiazione è abbastanza per sterilizzare il guanto.



Controllo Qualità

- Garantiamo la qualità dei nostri prodotti attraverso l'applicazione e il monitoraggio di tutto il processo di produzione:

1. Test di accettazione

- delle materie prime in base alla scheda delle specifiche
- degli utensili con controllo di dimensione in piano

2. Controllo in-process

- dei parametri fisico-chimici dei laboratori controllo qualità (estratto secco, densità, viscosità, pH, ecc)
- dei parametri di rivestimento per immersione degli operatori (velocità, tempo, temperatura, ecc)

3. L'ispezione finale del prodotto finito



7 Guanti Speciali "Piercan"



Guanti per DryBox, Guanti per Isolatori, Manichette

QUALITA'

Ispezione finale prodotto finito: GUANTO

- Due tipi di controllo possono essere eseguiti in base alle esigenze del cliente: ispezione PIERCAN standard o ispezione basata su specifiche.

- Sono eseguiti i seguenti controlli :

1. Controllo visivo 100%
2. Controllo dimensionale
3. Controllo delle proprietà meccaniche standard e di quelle specifiche (resistenza, rottura, allungamento, perforazione, durezza, lacrimazione, ecc) secondo le norme vigenti
4. Prova di tenuta al 100% (norma EN 421)

- Una marcatura viene applicata al guanto e serve a garantire i requisiti di rintracciabilità, dall'ispezione del guanto alle materie prime utilizzate nel processo.

- Tutte le ispezioni effettuate portano al confezionamento finale dei guanti in maniche anti-UV di colore nero.

- La severità di questi controlli costituisce una vera garanzia di sicurezza per l'utilizzatore.

Normative Europee sui D.P.I.

- Direttive CEE riguardanti i Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) in materia di Sicurezza sul Lavoro:

- Direttiva 89/656/CEE del 30 Novembre 1989

- Direttiva 89/686/CEE del 21 Dicembre 1989



EN 421-2010



EN 421-2010



EN 374-2003



EN 374-2003



EN 388-2003



1. Controllo visivo 100%



2. Controllo dimensionale



4. Prova di tenuta al 100%



- Marcatura di controllo