

Aerosan

FILTRI NASALI PER LA PREVENZIONE
DI INFEZIONI AEROGENE

Attenzione! Prima di utilizzare Aerosan leggere attentamente la presente nota informativa.

Conservare la presente nota informativa fino a completo utilizzo dell'intero blister di 6 pezzi, insieme alla confezione secondaria.

1. Fabbricante

HSD Europe S.r.l. - Via Castegnato 19, 25050 Rodengo Saiano (BS)

2. Codice prodotto

IT06LA1 Modello LARGE — IT06MA1 Modello MEDIUM

3. Nome commerciale

Aerosan

Dispositivo di Protezione Individuale di Categoria III

4. Taglia

Aerosan è disponibile in 2 taglie:

LARGE	ø 12 mm	h 10 mm	MEDIUM	ø 10 mm	h 8 mm
--------------	---------	---------	---------------	---------	--------

5. Prestazione

Aerosan DPI è un filtro nasale usa e getta destinato ad offrire una parziale protezione dell'apparato respiratorio, con un'azione che si esplica esclusivamente sulle vie nasali. Il DPI non offre protezione all'apparato respiratorio per quanto riguarda l'immissione di aria tramite il cavo orale, che non è interessato dall'azione del DPI. Il DPI è progettato e realizzato per trattenere le polveri sottili (PM10) e gli allergeni presenti nell'atmosfera che abbiano caratteristiche paragonabili alle polveri sottili, coadiuvando l'abbattimento della probabilità di insorgenza di reazioni allergiche e danni alle vie respiratorie. Il suo utilizzo è adeguato nelle situazioni in cui si voglia fornire all'operatore una protezione parziale dell'apparato respiratorio, quando non sia possibile utilizzare sistemi filtranti più efficaci quali maschere facciali (maschere intere) o semimaschere. L'opportunità di utilizzare Aerosan DPI rispetto ad altri sistemi di protezione deve essere valutata dal datore di lavoro nell'ambito del documento di Analisi e Valutazione dei Rischi, ai sensi del D.Lgs 81/2008, tenuto conto delle specifiche di Aerosan DPI e delle condizioni reali di utilizzo. Aerosan DPI offre un adeguato livello di compromesso tra ergonomia e protezione nei casi in cui il lavoratore non possa utilizzare DPI più tradizionali per il fatto, per esempio, di dover necessariamente avere la bocca libera.

Le prestazioni del DPI sono descritte in termini di Efficienza filtrante e Resistenza respiratoria, dove i valori di tali parametri relativi ai modelli di Aerosan DPI disponibili sono riportati in Tabella 5.1

Tabella 5.1 – Indicatori prestazionali Aerosan DPI

Modello	Efficienza filtrante garantita	Efficienza filtrante media	Efficienza filtrante massima (%)	Resistenza respiratoria (a 47,5 LPM)
LARGE	30 %	52 %	80 %	20 mbar
MEDIUM	30 %	52 %	80 %	20 mbar

(*) Durante i test di validazione effettuati in laboratorio si sono riscontrati picchi di efficienza filtrante oltre all'80% in relazione a specifiche condizioni di flusso respiratorio.

6. Istruzioni per l'impiego

Estrarre i filtri dal blister solo immediatamente prima del loro utilizzo.



Non utilizzare i filtri in caso di blister danneggiato.

Afferrare il filtro tenendolo tra indice e pollice, tramite l'appendice che unisce i filtri. Inserire un filtro per narice, senza separarli con il cono rivolto verso l'altro; spingere con delicatezza verso l'alto premendo entrambi i filtri alternativamente, fino a raggiungere una posizione che consenta al filtro di non essere espulso durante la respirazione, ma che risulti confortevole. Fare in modo che l'appendice di sicurezza che unisce i filtri sia a contatto con il naso, senza creare fastidio. Respirare normalmente, possibilmente senza utilizzare la bocca. I filtri possono essere rimossi e posizionati più volte durante il periodo di utilizzo: per maggiori dettagli leggere la sezione 9 delle presenti istruzioni d'uso. Si raccomanda di conservare il dispositivo in uso, eventualmente momentaneamente rimosso, in luogo riparato dalla luce, dalla polvere e da correnti d'aria, al fine di preservarne il più possibile l'efficacia: si raccomanda a tal fine di conservare il blister originale per riportare momentaneamente il DPI. L'uso del DPI non coinvolge altri dispositivi o accessori.



La respirazione attraverso la bocca durante l'uso del DPI ne compromette l'efficacia.



Non eliminare la confezione secondaria una volta aperta; utilizzarla per conservare il blister dal quale sono stati parzialmente estratti i filtri insieme alla nota informativa.



In fase di estrazione del filtro dal blister, prestare attenzione a non danneggiare il blister stesso, per evitare di compromettere l'integrità del confezionamento degli altri filtri.

7. Istruzioni trasporto e conservazione



Conservare il blister nella sua confezione originale, anche in caso di parziale estrazione dei filtri, insieme alla presente nota informativa.

Mantenere il dispositivo confezionato al riparo dall'umidità e da fonti dirette di luce e/o calore. Mantenere entro i limiti di temperatura indicati sulla confezione. Si raccomanda di non sottoporre le confezioni a pressioni eccessive per non compromettere l'integrità del blister primario in esse contenuto. Non sovrapporre alle confezioni pesi di qualsiasi natura. Il fabbricante garantisce la resistenza del packaging ai fini del trasporto della singola confezione; si raccomanda di trasportare le confezioni evitando di schiacciarle.



Non piegare o arrotolare il blister quando sia stato estratto dalla confezione secondaria. Il DPI può essere trasportato provvisoriamente anche nel solo blister primario, a patto che non sia danneggiato, preservando comunque il prodotto da fonti dirette di luce e calore e senza schiacciarlo. Si raccomanda comunque di conservare il blister nella confezione secondaria originale.

8. Istruzioni di pulizia, disinfezione o manutenzione

Aerosan DPI non è soggetto a procedure di pulizia, manutenzione o disinfezione, né prima, né durante il suo utilizzo.

9. Durata

L'efficacia del DPI correttamente utilizzato è garantita per massimo 4 ore ovvero, considerando un turno lavorativo di 8 ore, è garantita per ½ turno (mezzo turno); la copertura di un turno lavorativo richiede quindi l'utilizzo di due (2) filtri.



Gli eventuali periodi di rimozione del DPI durante l'uso sono da conteggiare come tempi di utilizzo. Se per esempio dopo 1 ora Aerosan DPI viene rimosso per 2 ore, il tempo di utilizzo rimanente sarà pari ad 1 ora e NON 3 ore.

10. Termine di scadenza di immagazzinamento

Aerosan DPI correttamente conservato in confezione primaria integra (blister) mantiene le proprie prestazioni per massimo 24 mesi; si veda la data di scadenza riportata sulla confezione.

11. Organismo notificato

L'Organismo Notificato che ha emesso il certificato di marcatura CE è:

ITALCERT

V.le Sarca, n° 336, 20126 MILANO (Italia)

O.N. n° 0426

La marcatura CE del DPI ha il significato di garanzia del rispetto dei requisiti essenziali di salute e sicurezza di cui all'Allegato II della Direttiva 89/686/CEE. Aerosan DPI è marcato CE con riferimento alla procedura prevista dalla Direttiva 89/686/CEE, Art.11B (Controllo della qualità della produzione con sorveglianza); il numero 0426 a fianco della marcatura CE identifica l'Organismo Notificato ITALCERT S.r.l. incaricato della procedura.

12. Avvertenze e limitazioni di utilizzo

Aerosan DPI NON è destinato alla protezione da gas irritanti, pericolosi, tossici radiotossici; NON è altresì adeguato alla protezione da aerosol liquidi, e NON si hanno ad oggi evidenze della sua efficacia rispetto ad aerosol solidi su base acquosa. Aerosan DPI NON è utilizzabile in presenza di atmosfere oleose o esplosive. Non scambiare Aerosan DPI con altri utilizzatori. Non ingerire.

13. Smaltimento del DPI

Smaltire come rifiuto speciale, ai sensi del D.Lgs 152/2006 e s.m.i (Testo Unico per l'Ambiente) o comunque in conformità ai regolamenti dell'Ente Gestore locale.

Nota informativa Rev.1 del 14/03/2012

CE 0426