

## MicroMax® NS Cool Suit



## La tuta protettiva che ti tiene al fresco!

Con il suo fresco pannello posteriore blu e le cuciture ricoperte abbinare, la tuta MicroMax® NS Cool Suit di Lakeland unisce estetica e protezione.

Il tessuto di qualità superiore MicroMax® NS protegge le parti vitali del corpo: il lato anteriore del tronco, le braccia, le gambe e la testa. Il pannello posteriore lascia circolare l'aria dentro e fuori la tuta per mantenerti fresco e comodo.

MicroMax® NS Cool Suit è solo una delle tute Cool Suit di Lakeland per la protezione chimica di tipo 4, 5 e 6.

Contatta [sales-europe@lakeland.com](mailto:sales-europe@lakeland.com) per maggiori informazioni.



MicroMax® TS Cool Suit



ChemMax® 1 Cool Suit

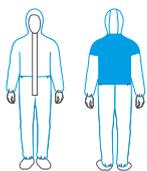


ChemMax® 3 Cool Suit

# MicroMax® NS Cool Suit



## Modello MicroMax® NS Cool Suit



**Codice del modello: EMNC428**  
Tuta con cappuccio, polsini, vita e caviglie elasticizzati. Pannello posteriore traspirante.  
Taglie: S - XXXL

**Disponibile in:** bianco con cuciture ricoperte blu e pannello traspirante blu



Tuta protettiva di tipo 5 e 6 in laminato con pellicola microporosa, dotata di un pannello posteriore traspirante per più comfort e cuciture ricoperte per più protezione e durata.

- Tessuto laminato con pellicola microporosa MicroMax® NS di qualità superiore: un'eccellente barriera contro spruzzi e nebulizzazioni di liquidi che copre le parti vitali del corpo.
- Barriera efficace contro polveri pericolose.
- Il pannello posteriore traspirante in tessuto SafeGard™ GP offre un'aerazione di 43 metri cubi al minuto per un maggiore comfort.
- Le cuciture ricoperte offrono una protezione aggiuntiva contro l'infiltrazione di polveri e liquidi, oltre una maggiore forza e durata: più efficacia a costi contenuti.
- Indumento traspirante che riduce la possibilità di "risucchio" di aria e particelle di polvere attraverso i fori delle cuciture, i polsini, le caviglie e le cerniere.
- Tuta ben visibile grazie alla combinazione di blu e bianco.
- Esclusivo modello "Super-B" di Lakeland: una combinazione unica di maniche a giro, cappuccio a tre pezzi e cavallo rinforzato a rombo, il tutto con un design ergonomico per il massimo livello di comfort, durata e libertà di movimento.
- Cavallo rinforzato per evitare scoppi e garantire una maggiore durata.

### Proprietà fisiche

Proprietà	Norma EN	MicroMax® NS /TS	MicroMax®	SafeGard® GP	SafeGard® 76	PE flash-spun
		Classe CE	Classe CE	Classe CE	Classe CE	Classe CE
Resistenza all'abrasione	EN 530	1	2	3	6	2
Fessurazione da flessione ripetuta	ISO 7854	6	6	6	6	6
Strappo trapezoidale	ISO 9073	3/2	4/2	3	3/2	1
Resistenza alla trazione	EN 13934	2/1	2	3	2/1	1
Resistenza alla perforazione	EN 863	1	1	1	1	2
Resistenza allo scoppio	ISO 2960	2	3	2	3	2
Resistenza delle cuciture	ISO 5082	3*	3	3	3	3

### Repellenza chimica e penetrazione EN 6530

Sostanza	MicroMax® NS/TS		MicroMax®		SafeGard® GP		SafeGard® 76		PE flash-spun	
	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P
Acido solforico 30% N.CAS 67-64-1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Acido muriatico 10% N.CAS 70-05-8	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
O-xilene N.CAS 75-15-0	3	2	3	2	NT	NT	NT	NT	1	1
Butanolo N.CAS 75-09-2	3	2	3	2	NT	NT	NT	NT	2	1

### Traspirabilità - misurata in base all'aerazione e al tasso di trasmissione del vapore umido (MVTR)

	MicroMax® NS/TS	MicroMax®	SafeGard® GP	SafeGard® 76	PE flash-spun	Maglietta di cotone
Aerazione piedi cubici/minuto	<0,5	<0,5	40	40	~3,3	180
MVTR	119,3	NT	NT	NT	111,2	NT

### Protezione contro i rischi biologici e gli agenti infettivi

Testato in conformità con lo standard EN 14126. Questo standard consiste in quattro test diversi per stimare la protezione contro diverse forme di classificazione. Nota: questi test vengono eseguiti solo su tessuti. Consigliamo in ogni caso di usare un indumento con cuciture sigillate come MicroMax® TS per proteggersi da agenti infettivi pericolosi.

Descrizione del test	N. test	MicroMax® NS/TS	SafeGard® GP/76	PE flash-spun
Protezione da sangue e liquidi organici	ISO 16604:2004	6 (6 = max)	Non consigliato	<1
Protezione da aerosol biocontaminati	ISO 22611:2003	3 (3 = max)	Non consigliato	1
Protezione dal contatto microbico a secco	ISO 22612:2005	3 (3 = max)	Non consigliato	1
Protezione da contatto meccanico con sostanze contenenti liquidi contaminati	EN 14126:2003 Allegato A	6 (6 = max)	Non consigliato	1

L'aerazione è la misura della tendenza di un tessuto a lasciar passare aria ed è il migliore indicatore di comfort. Più alta è la traspirabilità, maggiore sarà il comfort per chi indossa il capo. I risultati mostrano che tessuti come pellicole microporose (MicroMax®) e polietilene flash-spun hanno livelli molto simili, e molto bassi, di traspirabilità: entrambi sono così vicini allo zero che non hanno praticamente alcun impatto pratico. La traspirabilità del tessuto SMS (SafeGard™), invece, è più di dieci volte maggiore; quella di una maglietta di cotone normale è quattro volte quella di un tessuto SMS.

Le aree ombreggiate in verde indicano i parametri in cui MicroMax® risulta uguale o migliore rispetto alle altre opzioni di tessuto.

\* Le cuciture MicroMax® TS sono saldate e nastrate e raggiungono risultati di Classe 3 nei test per cuciture.