

# PRESS RELEASE



Per comunicazione immediata

20 ottobre 2024

Per maggiori  
informazioni:  
Ansell News Bureau  
[news@ansell.com](mailto:news@ansell.com)

## ANSELL LANCIA ALPHATEC® 53-002 E 53-003: TECNOLOGIA IBRIDA INNOVATIVA CHE RIDEFINISCE LE PRESTAZIONI DI PROTEZIONE CHIMICA

**20 ottobre 2024, Bruxelles, Belgio** Le soluzioni convenzionali di protezione chimica per le mani spesso mostrano limiti nel proteggere da tipi specifici di sostanze chimiche. Una soluzione può proteggere efficacemente da alcune sostanze chimiche, ma essere inadeguata contro altre. Ansell ha progettato, con grande meticolosità, AlphaTec 53-002 e 53-003 per affrontare questa sfida, offrendo una protezione completa contro un ampio spettro di sostanze chimiche.

Gli ambienti industriali comportano spesso molteplici rischi chimici, che richiedono misure diverse di protezione. Nel tempo, ciò ha comportato la necessità di usare più guanti in loco, aumentando il rischio di selezione errata da parte del lavoratore, con conseguenti maggiori possibilità di infortunio di natura chimica. Dover cambiare spesso i guanti peggiora ulteriormente questo rischio, in quanto può indurre al mancato rispetto dei protocolli di sicurezza e all'uso di guanti non idonei in varie situazioni di esposizione a sostanze chimiche.

Sfruttando la nostra tecnologia proprietaria MICROCHEM®, AlphaTec 53-002 e 53-003 vantano un design protettivo multistrato che unisce gli attributi superiori delle tecnologie dei polimeri di gomma e dei laminati plastici. Questi guanti, che soddisfano i rigorosi requisiti della norma EN ISO 374:2016 con 17 delle 18 sostanze chimiche candidate, hanno ottenuto la classificazione di Classe 2. Da rimarcare come 16 delle 17 sostanze chimiche facciano riscontrare tempi di permeazione superiori alla soglia massima di Classe 6 (>480 minuti): evidenziando le eccezionali capacità protettive di questi guanti rispetto a una vasta gamma di sostanze chimiche. Questa versatilità permette all'utilizzatore finale di poter contare su un unico prodotto, anche in presenza di molteplici rischi chimici.

Inoltre, AlphaTec 53-003 va oltre lo standard di protezione chimica EN ISO 374 incorporando al suo interno una fodera di nylon, che offre una protezione meccanica conforme alla norma EN 388, unita alla resistenza al calore da contatto fino a 100 gradi Celsius (212 gradi Fahrenheit) in conformità alla norma EN 407.

Senza lattice, né silicone, e antistatici in base agli standard EN 1149-3, i guanti AlphaTec 53-002 e 53-003 rappresentano una soluzione completa contro i rischi chimici primari e secondari, offrendo una tranquillità ineguagliabile agli utenti di tutto il mondo.

**HyFlex® GAMMEX® AlphaTec® MICR $\oplus$ FLEX®**

# PRESS RELEASE



FINE

## A proposito di Ansell

Ansell (ASX: ANN) è azienda leader globale nelle soluzioni di sicurezza e produttore integrato di dispositivi di protezione individuale in campo sanitario e industriale. Ogni giorno, oltre 10 milioni di lavoratori in più di 100 paesi affidano la loro sicurezza a marchi Ansell come HyFlex, Ringers, MICROFLEX, TouchNTuff, GAMMEX e AlphaTec. Ispirata dalla visione di guidare il mondo in un futuro più sicuro, la nostra azienda punta al costante sviluppo di prodotti e servizi nuovi e innovativi, in grado di prevedere, prevenire e proteggere dai rischi sul lavoro, promuovendo al contempo la sostenibilità di forniture e produzione. Per informazioni su Ansell, visita il sito [www.ansell.eu](http://www.ansell.eu).

#AnsellProtects

**HyFlex® GAMMEX® AlphaTec® MICR⊕FLEX®**