

AL Glove
Systems



al-gloves
HI TECH PROTECTION GLOVES

Serie GSB

GUANTI PER GLOVEBOX E INERT BOX IN BROMOBUTILE NERO

I guanti della serie GSB sono realizzati in butile (gomma Isobutene-Isoprene) anti-statico e conforme alle normative FDA.

Hanno un'eccellente impermeabilità ai gas unita a un'elevata resistenza a idrocarburi polari, acidi, esteri, chetoni, ammino derivati e ad un ampio spettro di tossine. Sono caratterizzati da un'elevata sensibilità al tatto ed elasticità.

Consigliati per l'installazione in:

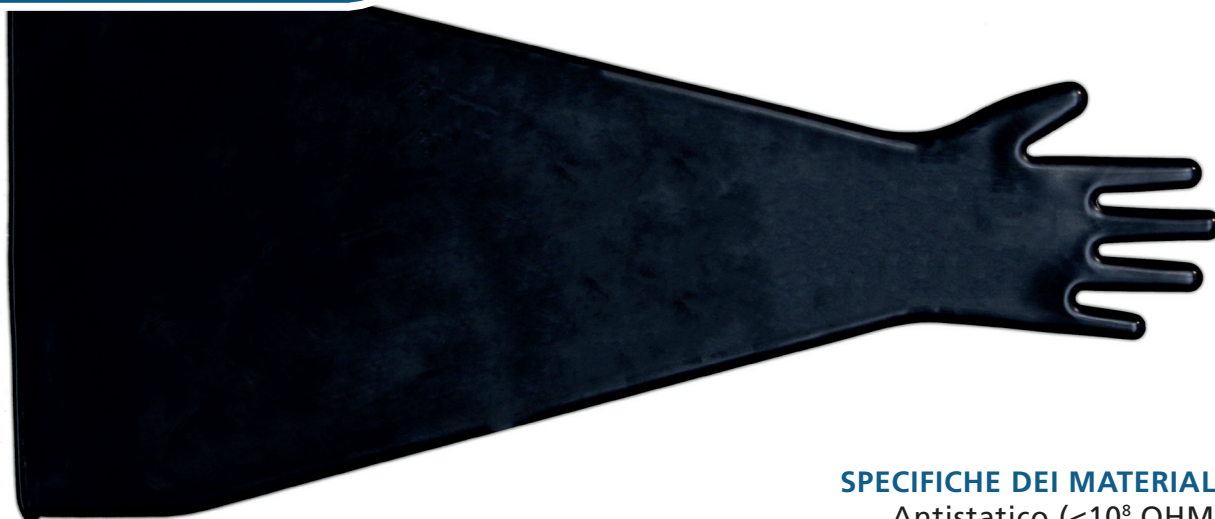
Inert box e Glovebox

Settori di utilizzo:

Produzione di componenti elettronici, lampade, LED, semiconduttori, stampa 3D di metalli e plastica, ricerca in generale.



Serie GSB



SPECIFICHE DEI MATERIALI

Antistatico (10^8 OHM)

BSE/TSE, non contiene prodotti di origine animale

Range di temperatura da -40° a +80°C, temperatura di stoccaggio da +5° a +35°C

Idrocarburi policiclici aromatici (IPA) non rilevabili mediante test

Mescola conforme alla FDA positive list secondo CFR 21 § 177.2600

RESISTENZA CHIMICA	
Acidi e Basi	● ● ● ●
Alcoli	● ● ● ●
Ossidanti	● ● ● ●
Solventi Aromatici	● ● ● ●
UV/Ozono	● ● ● ●
Perossido di Idrogeno	● ● ● ●

PERMEAZIONE	LIV. PERMEAZIONE EN ISO 374-4: 2020-04
Metanolo	6
Acetone	3
Idrossido di Sodio 40%	6
Acido Solforico 96%	5
Idrossido di Ammonio 25%	6
Formaldeide 37%	6

CAPACITÀ DI PULIZIA E STERILIZZAZIONE	
Sterilizzazione H2O2 6% (VHP)	● ● ● ●
Etanolo 70%	● ● ● ●
Sterilizzazione Peracetica 3%	● ● ● ●
Isopropanolo 70%	● ● ● ●
Sterilizzazione a Vapore (autoclave) 121°	● ● ● ●
Prodotti Chimici Disinfettanti	● ● ● ● Acido Cloridrico 5%, Isopropanolo 70%, Ipoclorito di Sodio 5%

MATERIALE	Butile (Gomma Isobutene-Isoprene) - Mescola: GSB50
IMBALLAGGIO	Confezionato singolarmente in sacchetti di polietilene nero, conservazione secondo le informazioni e le istruzioni per l'uso
DURATA MINIMA DI CONSERVAZIONE	42 mesi in adeguate condizioni di stoccaggio

● ● ● ● Molto adatto | ● ● ● ● Adatto | ● ● ● ● Poco adatto | ● ● ● ● Non raccomandato

al-gloves
HI TECH PROTECTION GLOVES

www.al-gloves.it • info@al-gloves.it