

## Der Handschuh aus **Ethylen-Propylen-Dien- Kautschuk (EPDM)**

Im Gegensatz zu den bisher gebräuchlichen Glovebox-Handschuhen entsprechen die Inhaltsstoffe der FDA-Positivliste. Der Handschuh **Jugitec® Pharma PLUS** besteht aus einer schwarzen Anwenderseite und einer weißen Außenseite. Hierdurch lassen sich äußere Schäden wie z. B. Pinholes leicht erkennen.

Die Einsatzmöglichkeiten des Handschuhs sind nicht auf pharmazeutische Anwendungen beschränkt. Er kann jederzeit unbedenklich auch im Lebensmittelbereich eingesetzt werden. Eine weitere Besonderheit ist seine halogenfreie Materialbeschaffenheit, die eine Entsorgung durch Verbrennungsanlagen erlaubt. Der Handschuh verfügt außerdem über eine sehr gute Dampfsterilisierbarkeit.



### **Jung Gummitechnik GmbH**

Robert-Bosch-Straße 2-6  
D - 64683 Einhausen

Tel.: +49 (0) 6251 / 96340  
Fax: +49 (0) 6251 / 54938

E-Mail: [info@jung-gt.de](mailto:info@jung-gt.de)  
Web: [jugitec.de](http://jugitec.de)

## MATERIALEIGENSCHAFTEN

- Temperatureinsatzbereich: – 20 °C bis + 130 °C
- Inhaltsstoffe des Basispolymers entsprechen der FDA-Positivliste
- mehrfach dampfsterilisierbar, ohne zu verkleben, ohne negative Auswirkungen auf die Permeation
- beständig gegen Wasserstoffperoxidlösungen und gegen die meisten gebräuchlichen Desinfektionschemikalien
- UV-Licht und Witterungsbeständigkeit
- halogenfrei, dadurch mögliche Entsorgung durch Verbrennungsanlagen
- sehr guter Tragekomfort mit hohem Tastempfinden
- schwarze Anwenderseite, helle Produktseite

## CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT nach DIN EN 374-3:2003

### Prüfchemikalien                      Schutzindex

A Methanol	3 (> 60 min)
K Natriumhydroxid 40 %	6 (> 480 min)
L Schwefelsäure 96 %	6 (> 480 min)

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN nach DIN EN 388:2003

Abriebfestigkeit	Schutzgrad 3
Schnittfestigkeit	Schutzgrad 1
Weiterreißfestigkeit	Schutzgrad 0
Durchstoßfestigkeit	Schutzgrad 0



### Jung Gummitechnik GmbH

Robert-Bosch-Straße 2-6  
D - 64683 Einhausen

Tel.: +49 (0) 6251 / 96340  
Fax: +49 (0) 6251 / 54938

E-Mail: [info@jung-gt.de](mailto:info@jung-gt.de)  
Web: [jugitec.de](http://jugitec.de)