

**READY
FOR ACTION**



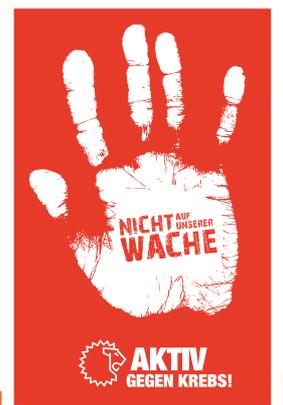
FLAMMSCHUTZHAUBE MIT PARTIKEL-BARRIERE

ZERTIFIZIERT GEM. EN 13911:2017.

99,9% PARTIKELSCHUTZ-SYSTEM MIT HERVORRAGENDER LEISTUNG.

Im Brandeinsatz schützen Feuerwehrleute mit Hilfe von Atemschutzmasken und Schutzbekleidung Ihre Atemwege sowie die Haut vor Verbrennungen. Es wurde jedoch nachgewiesen, dass nicht nur die Atemwege das Eindringen der Substanzen in den Körper ermöglichen können. Durch die enorme Hitzeeinwirkung wird die Haut um bis zu 400% aufnahmefähiger und Erreger können so auch über geöffnete Poren in den Körper gelangen.

DIE FLAMMSCHUTZHAUBEN MIT MEMBRANAUSSTATTUNG SCHÜTZEN GEZIELT DEN ÜBERGANG ZWISCHEN JACKENKRAGEN UND DER HELM-MASKENKOM-BINATION. SOMIT WIRD DIE BERÜHRUNG KREBSERREGENDER SUBSTANZEN MIT DER HAUT IN DIESEM BEREICH VERRINGERT.



PARTICULATE BLOCKING FLASH HOOD

- feuerfeste Flammenschutzhaube mit Prevent® Partikelschutz-Barriere
- elastische Öffnung vorne für die Nutzung mit verschiedenen Atemschutzmasken
- ausgesparter Kopfbereich für höheren Tragekomfort und Schutz
- erweiterter Schulterlatz für eine komplette Abdeckung
- 99,9 % Partikelschutz auch nach 100 Wäschen
- Prevent® Partikelschutz-Barriere zeichnet sich durch hohe Atmungsaktivität und Luftdurchlässigkeit aus
- nahtlose Frontverarbeitung um das Eindringen von krebserregenden Substanzen an *empfindlichen Stellen zu minimieren



*Ergebnisse des FAST-Tests. Test imitiert Partikel in einer Größe von 0,1-1 Mikron.

VOLLBARRIERE



TEILBARRIERE FÜR ERHÖHTEN TRAGEKOMFORT



OBERSTOFF	BARRIERE	GEWICHT g/m ²	FARBEN
NOMEX® 93% Meta-Aramid / 5% Para-Aramid / 2% Antistatik	100% Meta-Aramid Gestrick mit PTFE Barriere (Vollbarriere)	375	
NOMEX® 93% Meta-Aramid / 5% Para-Aramid / 2% Antistatik	100% Meta-Aramid Gestrick mit PTFE Barriere (Teilbarriere für erhöhten Tragekomfort)	375	
PBI® 40% Polybenzimidazol / 60% Para-Aramid	100% Meta-Aramid Gestrick mit PTFE Barriere (Vollbarriere)	295 405	
PBI® 40% Polybenzimidazol / 60% Para-Aramid	100% Meta-Aramid Gestrick mit PTFE Barriere (Teilbarriere für erhöhten Tragekomfort)	405	

LHD GROUP DEUTSCHLAND GMBH

Herseler Str. 20-24 . 50389 Wesseling . Germany

T +49 (0)2236 3307 100 . F +49 (0)2236 3354 311 . E info@lhd-group.com

www.lhd-group.com . www.lioninternational.com