

Zivilschutzmaske MUSKI™ Notfall Fluchthaube

MUSKI™ ist eine Notfall Fluchthaube, die nur als Erste Hilfe Maßnahme eingesetzt werden soll und keinesfalls eine konventionelle Gasmasken, wie sie z.B. im Feuerwehrewesen verwendet wird, ersetzt. Sie entspricht den Anforderungen der Medical Device Directive 93-42 sowie der CEN CWA 16106 (043) PPE und besteht aus einer über den Kopf zu ziehenden Fluchthaube, die um den Hals herum verschlossen wird. Sie schützt Gesicht und Augen vor potentiell giftigen und schädlichen Stoffen in der Luft (Rauch, Gase, Aerosole, Mikroorganismen, radioaktiv geladenen Partikeln) und ermöglicht eine rasche Flucht bei Gefahr oder zur Verlängerung des möglichst sicheren Aufenthaltes, bei gleichzeitiger Atmung durch den eingebauten Filter. Das Ausatmen durch den Filter wird durch ein eingebautes Ventil erleichtert. MUSKI™ ist vakuumverpackt, klein, handlich, tragbar und jederzeit bei Notsituationen einsetzbar. Auch die Möglichkeit zur Kommunikation mittels Mobiltelefon bleibt erhalten.

Warnung: MUSKI™ ist nicht als Ersatz für eine konventionelle Gasmasken vorgesehen!

Die Fluchthaube wurde von führenden wissenschaftlichen Instituten mit folgenden Ergebnissen getestet: das transparente Kunststoffmaterial der Fluchthaube bietet bei korrekter Anwendung einen wirksamen Schutz gegen Senfgas für 6 Stunden; bei Tests im Fachbereich für Biologie der Universität Ferrara mit 12 verschiedenen Mikroorganismen wurde festgestellt, dass zwischen 94,5% und 100 % effektiv gefiltert werden.

Die Fluchthaube besitzt folgende Filterschichten:

1. Die vorderste Filterschicht besteht aus Viskose, die mit Polyesterfasern (150 g/m²) verstärkt ist und 0,3% Cetylpyridinium Chlorid (CPC) als Antiseptikum beinhaltet, welches Bakterien, die eventuell durch den Filter eindringen könnten, neutralisiert.
2. Eine Schicht zur Filterung von Mikrobiologie (Bakterien und Viren) sowie von Teilchen mit einer Größe von 0,3 µm und mehr (getestet auf Luftdurchlässigkeit nach der „Frazier Air Permeability Method“ mit 55 cfm/sf bei 0,5“ Wasserdruck).
3. Eine 1,2 mm dicke Schicht aus Polyester Vliesstoffen mit Aktivkohle in einer Konzentration von 114 g / 200 g (57%) zwecks Filterung von Verunreinigungen der Luft und Gasströmen, sowohl unter dynamischen wie auch unter statischen Bedingungen. Aktivkohle wird in der professionellen Literatur wie folgt beschrieben: "Aktivkohle wird als Reinigungs- und Entfärbungsmittel, zur Entfernung von Gasrückständen in Niederdruckgeräten sowie in Atemschutzvorrichtungen als Schutz vor giftigen Gasen eingesetzt." Tests nach ISO 12103-1 Standard bzw. SAE J 726 („Grober Staubkorn Test“) haben ergeben, dass bei einem Luftstrom von 10 Ft³/Min bei einer Beanspruchungsdauer von 15 Minuten mit 16 g Staub 14,6 g (somit 91,25%) des Staubes absorbiert/zurückgehalten werden.
4. Eine Schicht ähnlich der vordersten Filterschicht.

Warnung: Eigenschaften, die nicht aufgrund von oben angeführten Testergebnissen nachgewiesen wurden, sollten nicht der MUSKI™ angedichtet werden. Die große Filterfähigkeit kann Schwierigkeiten beim Ausatmen verursachen; deswegen hat MUSKI™ ein eindirektionales Ausatemventil, das das Ausatmen durch die Maske hindurch fördert/unterstützt. Dieses Ventil schließt sich, wenn das Ausatmen beendet wird.

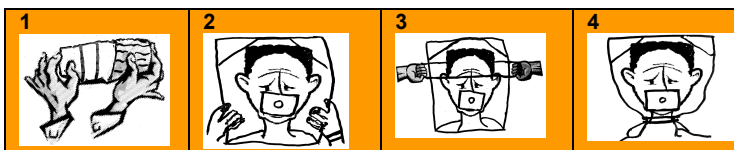
Warnung: Diese Fluchthaube ermöglicht Ihre Sicherheit und Ihren Schutz vor vielen, nicht vor allen Schadstoffbelastungen oder Verunreinigungen.

Vor Benutzung lesen Sie bitte genau diese wichtigen Warnhinweise. Eine vollständigere Beschreibung der Fluchthaube und andere Informationen sind verfügbar auf der Homepage des Herstellers www.muski.com, sowie in Übersetzung auf der Homepage des Generalvertreters für DACH (Deutschland, Österreich, Schweiz) www.zivilschutzmasken.at.

Haftungsausschluss: Der Hersteller und der Generalimporteur geben keine Garantie oder Versprechen, Einverständniserklärungen oder Stellungnahmen, weder ausdrücklich noch stillschweigend noch an Eides statt, betreffend der Wirksamkeit des Produktes ab. Jegliche Ansprüche aufgrund einer Fehlbenutzung und besonders einer Fehleinschätzung der Gefahrensituation sind ausgeschlossen. Die Selbstrettung oder der Verbleib am Aufenthalts-/Gefahrenort muss von jeder Person individuell und aufgrund der jeweiligen Situation entschieden und durchgeführt werden. Es kann keine Erfolgsgarantie abgegeben werden. Darüber hinaus gelten alle Informationen, die in Werbe- und Kommunikationsmitteln vom Hersteller und vom Generalimporteur übersetzt veröffentlicht wurden. In jedem Fall ist die Haftung auf den Einkaufspreis der Fluchthaube beschränkt.

Zivilschutzmaske MUSKI™ Notfall Fluchthaube - GEBRAUCHSANLEITUNG - Bitte beachten!

1. Bei Rauchentwicklung, sowie bei Verdacht auf schädliche oder giftige Stoffe in der Luft, die Vakuumverpackung öffnen und MUSKI™ mit den Gummibändern herausnehmen.
2. Die Gummibänder vorübergehend über die Handgelenke ziehen; die Fluchthaube auseinanderfalten und so über den Kopf ziehen, dass der Filter vor dem Mund liegt. Der untere Rand der Fluchthaube muss bis zum Hals hinunter gezogen werden.
3. Nehmen Sie eines der Gummibänder vom Handgelenk, dehnen Sie es und ziehen Sie es über Kopf und Fluchthaube bis zum Hals. Fixieren Sie mit dem Gummiband die Fluchthaube so um den Hals, dass alle Öffnungen hermetisch abgedichtet sind. Achten Sie darauf, dass alle Haare in der Hülle sind. Stellen Sie sicher, dass das Gummiband korrekt rund um den Hals so nahe am Kinn als möglich positioniert ist.
4. Den Filter so positionieren, dass das runde Ausatemventil in der Mitte des rechteckigen Filters direkt gegenüber dem Mund liegt, um das Ausatmen der verbrauchten Luft aus der Fluchthaube zu unterstützen. Ziehen Sie die Fluchthaube an den Rändern nach unten, um sicherzustellen, dass die Fluchthaube richtig und bequem sitzt. Glätten Sie die Fluchthaube so gut als möglich, um die Passgenauigkeit zu optimieren und den leeren Raum zwischen Fluchthaube und Kopf so klein als möglich zu machen. Nehmen Sie jetzt das zweite Gummiband vom Handgelenk und ziehen Sie es über das erste als weitere Sicherheits- und Abdichtungsmaßnahme.



5. **WICHTIG! 1) BLEIBEN SIE RUHIG! 2) VERLASSEN SIE NACH MÖGLICHKEIT SOBALD ALS MÖGLICH DIE GEFAHRENZONE ODER SUCHEN SIE EINEN MÖGLICHT SICHEREN BEREICH AUF, WO SIE AUF RETTUNG WARTEN KÖNNEN! 3) MACHEN SIE AUF SICH AUFMERKSAM!** Achten Sie darauf, dass das runde Ventil des Filters vor dem Mund bleibt, um Ihnen das Ausatmen zu erleichtern.
6. Nach dem Verlassen der Gefahrenzone, entfernen Sie die MUSKI™, indem Sie die Fluchthaube mit möglichst sauberen, nicht kontaminierten bzw. verunreinigten Händen am unteren Rand anfassen und so nach oben über den Kopf ziehen, dass die bisherige Innenseite nach außen kommt, d.h. die unter Umständen kontaminierte Außenhaut von MUSKI™ ist innen. Den Beutel entsorgen und die Hände gründlich (!) mit Seife reinigen.

Wir hoffen, dass Sie niemals diese oder eine andere Fluchthaube benötigen. Für den Fall des Falles haben Sie mit der Zivilschutzmaske MUSKI™ eine optimale Selbstschutzlösung zur Hand (siehe ganz oben). MUSKI™ ist steril verpackt, um die optimale Leistungsfähigkeit des Aktivkohlefilters sicher zu stellen. Haltbarkeit: Fünf Jahre ab Verpackung (siehe Verfalldatum auf der Packung).

- ❖ MUSKI™ sofort nach dem Öffnen verwenden; ein geöffneter Filter verliert nach einem Tag seine Wirkung.
- ❖ Die Wirksamkeit der MUSKI™ im Notfall ist abhängig von seiner Passgenauigkeit, der Dichtheit beim Hals sowie die Menge und Art der Schadstoffbelastung der Luft. Deshalb: Verlassen Sie so rasch als möglich den Gefahrenbereich!
- ❖ MUSKI™ Fluchthaube ist nur eine Fluchthaube für die Erste-Hilfe-Schutzmaßnahme in Notfällen. Sie ist nicht dazu gedacht, um herkömmliche ABC-Schutzmasken zu ersetzen und stellt keine Garantie zum Schutz vor allen Schadstoffen dar.
- ❖ Keine Anwendung bei unzureichender Sauerstoffmenge in der Luft. MUSKI™ filtert kein Kohlenmonoxid (CO).
- ❖ MUSKI™ und seine Komponenten sind hitzebeständig bis 100°C, sind jedoch nicht feuerfest; hüten Sie sich vor offenen Flammen oder der Belastung der Fluchthaube durch extreme Hitze, es kann zu einem Schmelzen oder Verbrennen von Teilen der Fluchthaube kommen.
- ❖ Außer Reichweite von unbeaufsichtigten Kindern halten.
- ❖ Die unbegleitete Verwendung von MUSKI™ durch unqualifizierte Personen (unbeaufsichtigte Kinder, Greise, Behinderte,...), aber auch Menschen mit Erkrankungen der Atemwege oder Einschränkung der Atmungsorgane ist gefährlich und erfolgt daher auf eigene Gefahr.

