

MOTEX 活性炭マスク

～Activated Carbon Mask～



VOC暴露防止と悪臭環境作業の快適性を強力にサポートします！



ホルムアルデヒドなどの有機化合物の揮発濃度を空調システムなどのエンジニアリングコントロールだけで労働者の安全を守ることは必ずしも十分ではありません。例えば厚生労働省が定めるホルムアルデヒド管理濃度基準値0.1ppm以下であっても実際に揮発し続けているホルムアルデヒドを恒常的に暴露し続けなければならない作業環境下においては、スタッフの健康安全面から、また悪臭環境下での作業時のアメニティ対策として、国際要求仕様テスト(ASTM D5228-92)に準拠したVOC吸着性能を有した活性炭マスクの着用をお勧めします。

活性炭マスクの特徴

- ▼ VOC(揮発性有機化合物)・有機溶剤暴露防止対策としてのPPE(個人用防護具)として、長時間の使用が可能。
- ▼ 悪臭作業環境下における高いアメニティを得られます。
- ▼ 国際特許取得のダイヤモンドシェープ3D・立体構造なので、マスク装着時の圧迫感がなく、会話もスムーズに行えます。
- ▼ ASTM D5228-92(2005)に準拠した活性炭の吸着テストにより0.12g/100cm²以上であることが証明されています。
- ▼ ASTM F2100-04低バリアテストに適合していますので、医療用処置用マスクとしても使用できます。
- ▼ オプションのループアジャスターを使用すれば長時間作業でも快適性がアップします。

ループアジャスター

Loop-Adjuster For Face mask



Wearing Instructions



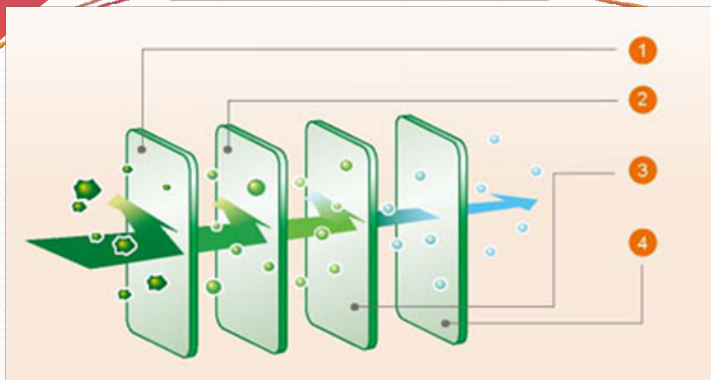
適 応

- ・ 医療機関病理室
- ・ 有機化合物作業現場
(化学薬品使用工場、研究室など)
- ・ 介護施設(オムツ交換作業時)
- ・ 警察(悪臭現場作業時)
- ・ 特殊清掃業者
- ・ 各自治体環境整備

～使用上の注意～

- ・ シングルユース製品です。再使用は絶対にお止めください。
- ・ VOC濃度基準値が厚生労働省が定める値以上の危険区域ではガスマスクをご使用ください。
- ・ 保管場所:湿気の少ない場所にて常温で保管してください。

活性炭マスクの構造



① アウターレイヤー(Outer Layer)	撥水性不織布により汚染飛沫液体を防御
② ミドルレイヤー(Middle Layer) I (活性炭レイヤー)	VOC(揮発性有機化合物)、有機溶剤、悪臭などの粒子を吸着 ※ブタン吸着率:Ave.0.12g/100cm ² 以上 ※試験方法:ASTM D5228-92(2005)準拠
③ ミドルレイヤー(Middle Layer) II	高レベルスタティック集塵不織布により、BFE(バクテリア濾過効率)は 99%±1% (第三者試験機関:Nelson Laboratory) ※試験方法:ASTM-F2100-04準拠
④ インナーレイヤー(Inner Layer)	柔らかく感触の良い不織布(Micro Fibered Thermal- bond Non-woven)を採用、優れた水分吸収機能搭載

仕様

サイズ	M-Size : (幅)14.5±0.5cm × (高さ)9.5±0.5cm L-Size : (幅)16.5±0.5cm × (高さ)9.5±0.5cm
形状/カラー	形状:ダイヤモンドシェーブ(3D・立体形状)※国際特許取得 ΔP(圧力差):<3.0mm H ₂ O カラー:グレー
イヤーループ	長さ:140mm~160mm 素材:Spandex2.5 Times
不織布	・撥水性不織布(20g/m ²) ・活性炭入り不織布(58g~70g/m ²) ・ハイレベルスタティックフィルタレーション不織布(25g/m ²) ・マイクロファイバーサーマルボンド不織布(20g/m ²) ●テスト方法: ASTM D5228-92 ASTM F2100-04
ノーズバンド	M-Size : (長さ)6.5±0.5cm × (高さ)0.4±0.2cm L-Size : (長さ)7.5±0.5cm × (高さ)0.4±0.2cm 素材:PEアイロンワイヤー
梱包	50枚/ビニールパック/小箱/ケース(M/Lサイズ共通)

品質保証基準

製造工場取得認証

ISO13485

ISO-9001

CE

* 本カタログに記載されている仕様及び形状は予告なく変更する場合があります。

発売元

販売代理店

株式会社 エンコーポレーション

本社

〒581-0018 大阪府八尾市青山町4-3-38
Phone 072-992-1315 Fax 072-992-1814

www.encorp.co.jp



en corp.