



かぜ・花粉症対策 インフルエンザ感染症対策

ご使用場所

- ・演劇や映画館などでの長時間の鑑賞
- ・電車やバス、飛行機など交通機関での長時間移動
- ・病院など感染が気になる医療施設への通院、訪問
- ・人混みへの外出時

特長

- ・高品質の特殊活性炭素繊維を使用しています。
- ・4層構造により粉じんや細菌の体内への侵入を防ぎます。
- ・口臭や蓄膿症などの気になる臭いもキャッチして逃しません。
- ・ノーズピースにより顔にピッタリフィットします。



- ①防水シート
 - ②ACFシート
 - ③特殊フィルター
 - ④抗菌シート
- ※ACF: 活性炭素繊維

◆マスク性能

| | | |
|--------------|--|--------|
| 細菌ろ過率 (BFE) | 99.8 % | |
| 微粒子ろ過率 (PFE) | 94.33 % | |
| 空気交換圧 (ΔP) | 3.47mmH ₂ O/cm ² | |
| 血液不浸透性 (FR) | 80mmHg - none | |
| 抗菌性テスト | 黄色ブドウ菌 | 99.9 % |
| | 肺炎かん菌 | 99.9 % |
| | 大腸菌 | 99.9 % |

◇仕様

- ・サイズ：大人用
(子供用もあります。)
- ・標準色：白、緑
- ・耳かけタイプ

販売単位

- ・50枚 / 箱 × 20箱 = 1000枚 / 梱
- ・小売り販売
- ・50枚入り箱
- ・10枚、5枚セット

ご注文

オンラインショップ：<http://so-en.shop-pro.jp/>

総販売元

so-en
think earth

株式会社ソーエン

〒370-0018
群馬県高崎市新保町1665-1反町ビル

TEL 027-352-4857 FAX 027-352-4875
URL <http://so-en.net/> email:info@so-en.net

活性炭素繊維マスク【プレーンタイプ】

性能試験表

| 項目 | 結果 | 試験方法 |
|-------------------------------------|--|--|
| 1.細菌ろ過率(BFE) 黄色ブドウ球菌 | 1 99.8% | ASTM F2101-2007 ATCC 6538 |
| | 2 99.9% | |
| | 3 99.6% | |
| | 4 99.4% | |
| | 5 99.4% | |
| 2.微粒子ろ過率(PFE) (0.3 μ m、NaCl) | 94.33 % | NIOSH 42 CFR 84 計測機器:TSI Model 8130 |
| 3.呼吸抵抗(P) | 3.47mmH ₂ O | 質量基準中央径:0.3 μ m、NaCl フローレート:32.0 \pm 2Liter/min |
| 4.空気交換圧(P) | 3.47mmH ₂ O/cm ² | MIL-36945C 4.4.1.2 |
| 5.血液不浸透性(FR) :80mmHg | 1~10 none | ASTM F1862-2000 |
| 6.抗菌性 黄色ブドウ球菌 | 99.9 % | AATCC 100-1999、147-1998 |
| 7.抗菌性 肺炎かん菌 | 99.9 % | |
| 8.抗菌性 大腸菌 | 99.9 % | |
| 9.ベンゼン吸着能力 | 11.1 wt% | 濃度=20g/m ³ 、温度=25、速度=0.3m/s |
| 10.トルエン吸着能力 | 11.6 wt% | ASTM D-3467-93 |
| 11.四塩化炭素吸着能力 | 18.8 wt% | 濃度=250mg/L、温度=25、速度=10m/mim ASTM D-3467-93 |
| 12.カドミウム | N.D. | IEC 62321/2nd CDV(111/95/CDV) |
| 13.鉛 | N.D. | 12.カドニウムの規定はICP-AESに基づく |
| 14.水銀 | N.D. | 13.鉛の規定はICP-AESに基づく |
| 15.Cr(VI) | N.D. | 14.水銀の規定はICP-AESに基づく |
| 16.PBB全体 | N.D. | 15.Cr(VI)の規定は紫外/可視分光測定に基づく |
| 17.PBDE(原子1~9) | N.D. | 16~18.PBBとPBDEの規定はGC/MSに基づく |
| 18.PBDE(原子1~10) | N.D. | |

【注記】

- 項目1.細菌濾過率(BFE)は、細菌を含む平均約3 μ mの粒子が濾過された率を示します。
- 項目2.微粒子濾過率(PFE)は、固体微粒子の濾過された率を示します。
- 項目4.空気交換圧(Δ P)は、呼吸のしやすさを示します。
- 項目5.血液不浸透性(FR)は、液体(血液)が飛散した場合の程度の圧力に耐えるかを示します。
- 項目1~5の結果は(財)紡織産業総合研究所発行の報告書に基づきます。
- 項目6~8の結果は全国公証検験股份有限公司の報告書に基づきます。
- 項目9~11の結果は工業技術研究院発行の報告書に基づきます。
- 項目12~18の結果は台湾検験科技股份有限公司発行の報告書に基づきます。