

手の化学防護のグッドアンサー

ChemRest® ケムレスト®

フッ素ゴム製化学防護手袋

890

JIS T 8116 準拠



油・トルエンなどの薬品の透過を防ぎ、
経皮吸収のリスクから作業者を保護します。

手袋に粉が付いていることがありますが、製造工程によるもので性能には問題ありません。



※対応可能な薬品・溶剤は限られます。ご使用前に手袋の耐薬品性に関する情報を参照した上で使用可否をご確認ください。

※ご使用前には必ず手袋にキズ・ピンホール・破れ等がないかよく確かめてください。手袋被膜の亀裂より薬品や溶剤が浸透したり、透過が早まるおそれがあります。

| 品番 | 商品名 | サイズ | 手袋カラー | 全長 | JANコード | ITFコード | 梱包入数 |
|-----|------------------|-------|-------|--------|---------------|----------------|----------------|
| 890 | フッ素ゴム製 化学防護手袋 | 9/L | ブラック | 35.0cm | 4901792039932 | 14901792039939 | 10双 (1双×10) |
| | | 10/XL | | | 4901792039949 | 14901792039946 | |

【材料名】合成ゴム(ブチルゴム・フッ素ゴム)

JIS T 8116 に基づく耐透過性・耐浸透性

「JIS T 8116」とは

化学物質の透過及び / 又は浸透の防止を目的として使用する手袋(化学防護手袋)について規定している規格です。

890の耐透過性

【透過とは】 外観に大きな変化がなくても化学物質が分子レベルで手袋を通過すること

評価方法

化学物質が透過する時間により評価します。平均標準破過点検出時間を指標として、6つのクラスに区分されます。

透過速度 0.1 µg / cm² / min で測定

| クラス | 平均標準破過点検出時間(分) |
|-----|----------------|
| 6 | >480 |
| 5 | >240 |
| 4 | >120 |
| 3 | >60 |
| 2 | >30 |
| 1 | >10 |

推奨液体試験化学物質

| 推奨液体試験化学物質 | CAS No. | クラス |
|--------------|-----------|-----|
| ジクロロメタン | 75-09-2 | 3 |
| n-ヘキサン | 110-54-3 | 6 |
| メタノール | 67-56-1 | 6 |
| トルエン | 108-88-3 | 6 |
| 水酸化ナトリウム 40% | 1310-73-2 | 6 |
| 硫酸 96% | 7664-93-9 | 6 |

※上記の試験結果は手袋試験片での測定値であり、手袋としての性能を保証するものではありません。
※手袋の使用環境や使用方法が、耐透過性に影響を与えることがあります。

890の耐浸透性

【浸透とは】 化学物質が手袋の物理的な隙間(縫合部・穴)を通過すること

評価方法

AQL (Acceptable Quality Level) による
抜取検査でピンホール試験を実施して
います。AQLの値が小さい程、厳しい基準
で品質管理されています。

| クラス | 品質許容水準(AQL) |
|-----|-------------|
| 4 | 4.0 |
| 3 | 2.5 |
| 2 | 1.5 |
| 1 | 0.65 |

| クラス | 品質許容水準(AQL) |
|-----|-------------|
| 1 | 0.65 |

〈安全にご使用いただくために〉 取扱説明書をよく読んでからお使いください。こちらよりご確認ください。▶



「chemrest.com」は300以上の化学薬品に対応した、耐薬品手袋検索サイトです。使用している薬品名もしくはCAS番号を選択すると、検索結果画面上に耐性の高いものから順番に手袋が一覧表示されます。また、商品名・商品番号からデータを閲覧することもできます。さらに会員登録を行っていただくと、検索結果をダウンロードすることができるため、より利便性が高まります。

https://www.chemrest.com/ja_region/ja/

免責注意事項

本サイトで提供される情報は参考データであり、品質保証データではありません。
作業環境・手袋の使用状況・化学物質との接触時間により手袋の耐性は異なりますので、ご使用の際には十分注意してください。



ChemRest®・ケムレスト®は、ショーワグローブ株式会社の日本における登録商標です。

【発売元】

ショーワグローブ株式会社

本社：〒670-0802 兵庫県姫路市砥堀 565

営業所：札幌 / 仙台 / 東京 / 名古屋 / 大阪 / 福岡

www.showaglove.co.jp

お問い合わせ先

0120-641245

【受付時間】 9:00～17:00 (土日祝日を除く)