

半導体・精密電子部品製造等の

クリーンルーム工程に化学物質対策と高い作業性を。



JIS T 8116 準拠（適合）

クリーンルーム対応 ※1

シリコンコントロール ※2

厚さ 約0.11mm（最小厚 0.10mm以上） ※3

※1 クリーンパックはクラス100でバックアップしています。

※2 原材料の選定や製造工程の管理を行い、シリコン含有量を低減させています。

※3 厚みは手のひら部の実測値であり、参考値です。

CD731 ニトリルゴム製化学防護手袋 使いきりタイプ（クリーンパック） 100枚入

法令順守

改正安衛法令対応

（2024.4施行）

皮膚等障害化学物質等対策に

品質維持

低イオン溶出

製造工程における不良防止

作業効率

ハイグリップ仕様

器具の取扱いもスムーズ



薬品取扱い



クリーンルーム工程



精密作業

品番	商品名	サイズ	全長	JANコード	梱包入数
CD731	ニトリルゴム製 化学防護手袋 使いきりタイプ （クリーンパック） 100枚入	XS	30cm	4901792053648	10袋
		S		4901792053655	
		M		4901792053662	
		L		4901792053679	
		XL		4901792053686	

CD731 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。

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

化学物質名	CAS No.	クラス
水酸化ナトリウム 40%	1310-73-2	6
塩酸 20%	7647-01-0	6
ヘキサメチルジシラザン (HMDS)	999-97-3	6
DL-乳酸 85%	50-21-5	6
りん酸 85%	7664-38-2	6

※上記の表は手袋試験片での測定結果に基づきクラス分けされており、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。

CD731 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

ピンホール試験（水密性試験）によって評価され、抜き取り検査によるAQLで表されます。AQLの数値が小さい程、厳しい基準で品質管理されていることを示します。

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)
2	1.5

〈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。こちらよりご確認いただけます。▶



「ChemRest」は、約1,000種類の化学物質に対応した化学防護手袋の検索サイトです。化学物質名やCAS番号から各手袋の耐透過性能を素早く確認できるほか、商品名・商品番号からのデータ閲覧も可能です。さらに、会員登録（無料）をいただくことで検索結果のダウンロードが可能になり、より効率的にデータをご活用いただけます。

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・手袋の使用方法・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®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)