Ansell

実験用グローブ セレクトカタログ

今ご使用の手袋は法改正に対応済みですか？

新たな化学物質規制が導入されます。

化学物質を製造・取り扱う労働者に、適切な保護具を使用させることが求められます。

＊健康障害の恐れがある有害物質に応じて、労働者に障害防止用の保護具の着用が 2024 年 4 月より義務化されます。

2023 年 4 月 1 日 努力義務	→ 【法改正】	2024 年 4 月 1 日 義務

キャンペーン情報はこちら

サンプル依頼はこちら

カタログ一覧はこちら

BMBio ビーエム機器株式会社

あなたの使っている手袋は安全ですか？

職場における　労働者が安全に働くために

新たな化学物質規制が導入されます

労働安全衛生法の関係政省令が改正されました

POINT 1　ラベル・SDSの伝達や、リスクアセスメントの実施義務対象物質が大幅に増加します※1

POINT 2　リスクアセスメント結果を踏まえ、労働者がばく露される濃度を基準値以下とすることが義務付けられます※2

POINT 3　化学物質を製造・取り扱う労働者に、適切な保護具を使用させることが求められます※3

POINT 4　自律的な管理に向けた実施体制の確立が求められます（化学物質管理者の選任、リスクアセスメント結果等の記録作成・保存等）

※1・・・・国によるGHS 分類で危険性・有害性が確認された全ての物質が順次対象に追加
※2・・・・厚生労働大臣が定める物質（濃度基準値設定物質）が対象
※3・・・・皮膚への刺激性・腐食性・皮膚吸収による健康影響のおそれがないことが明らかな物質以外の全ての物質が対象

これまで以上に事業者の主体的な取組が求められます

ラベル・SDS の伝達やリスクアセスメントの実施がこれまで以上に重要になります

SDS及び作業現場の確認

リスクアセスメントの実施

リスク低減措置の実施

自律的な管理が今後の規制の基軸になります！

ラベル・SDS通知、リスクアセスメント対象物質が大幅に増加します

改正前		改正後（順次追加後）
674物質	▶	国がGHS分類済 約2900物質 ＋ 以降新たに分類する物質

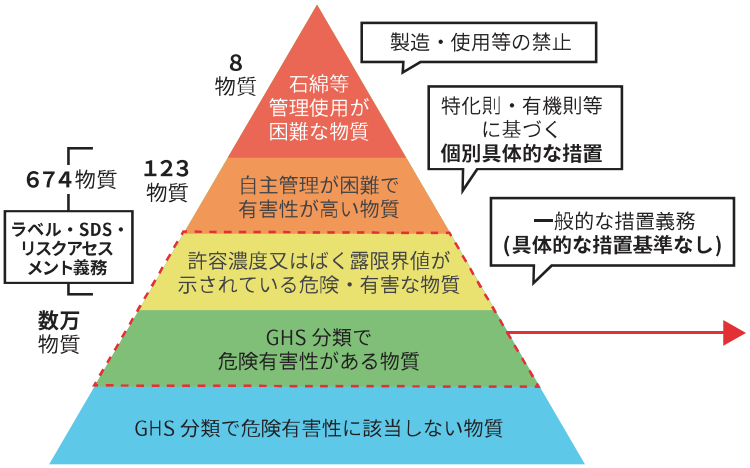
ラベル表示、SDS等による通知とリスクアセスメント実施の義務の対象となる物質（リスクアセスメント対象物）に、**国によるGHS分類で危険性・有害性が確認された全ての物質を順次追加**します。

R4年2月改正・R6年4月施行	R4年度中改正・R7年4月施行予定	R5年度中改正・R8年4月施行予定
発がん性、生殖細胞変異原性、生殖毒性、急性毒性のカテゴリーで区分１に分類された**234物質**が義務対象に追加。	左記以外のカテゴリーで区分１に分類された**約700物質**を義務対象に追加予定。	健康有害性のカテゴリーで区分２以下又は物理化学的危険性の区分に分類された**約850物質**を義務対象に追加予定。

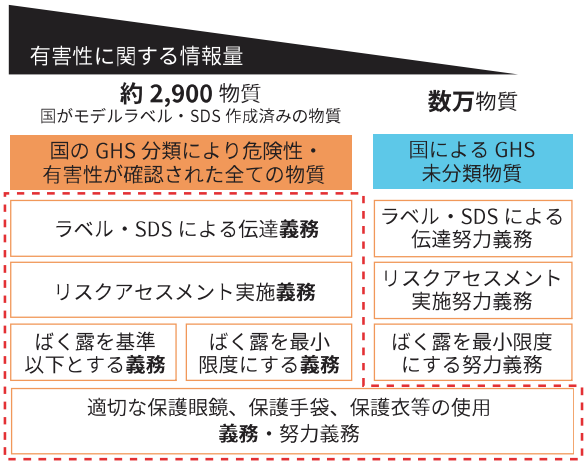
厚生労働省 ・都道府県労働局・労働基準監督署

自律的な管理が今後の規制の基軸になります！

これまでの化学物質規制



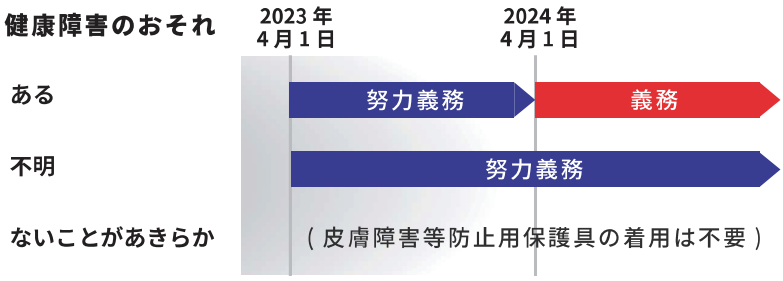
見直し後の化学物質規制



皮膚等を障害化学物質等からの保護のため、保護具の適切な着用が求められます。

化学物質への直接接触の防止

皮膚等への障害を引き起こしうる化学物質を製造・取扱う業務に労働者を従事させる場合、**物質の有害性に応じて、労働者に障害等防止用保護具を使用**させなければなりません。



AnsellGUARDIAN® は、安全のエキスパートであるアンセルが、45年におよぶ安全検査の経験とデータを基に、各人に応じた安全性、生産性の向上をご提案するサービスです。

安全

お客様に合わせたソリューション

適切な保護手袋を選べていますか？

2017年1月12日厚生労働省労働基準局から基発0112号が発令

厚生労働省労働基準局 基発0112号

※ 基発 0112 号の JIS の部分を抜粋

1. 第 1 事業者が留意する事項
2. 化学防護手袋の選択に当たっての留意事項
「化学防護手袋の選択に当たっては、取扱説明書等に記載された試験化学物質に対する耐透過性クラスを参考として、作業で使用する化学物質の種類及び当該化学物質の**使用時間に応じた耐透過性**を有し、作業性の良いものを選ぶこと。」

防護性が失われる状況

透過

化学物質がバリア材を通過する際に、分子レベルで移動すること。化学物質がバリア材を透過する速度は「破過時間」と呼ばれ、保護時間（分）として表されます。

劣化

化学物質との接触により、バリア材の1つ以上の性質が物理的に変化すること。指標としては、目に見える変色、伸び、表面の焼けや亀裂などがあります。

浸透

一般に欠陥や劣化によって生じるバリア材の細孔、縫い目の隙間、針穴、不完全な部分を通って化学物質が移動します。

アンセルの耐薬品手袋の全商品は、JIS T 8116(ASTM F 739)の試験データを保有しております。

JIS T 8116 耐透過性の分類

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
x	<10

アンセルのガイド

保護性能
優れた保護
優れた保護
中程度の保護
中程度の保護
飛沫に対する保護
飛沫に対する保護
推薦されない

（ケミカルガーディアンのレポートにはXクラスと保護性能が補足されます。）

透過データの調査ご依頼はこちら！

使用化学薬品の管理の細かさという壁

現場で使われる薬品は多岐にわたり、現場ごとにデータを揃えるのは大変です。

アンセル社は、保有の約3万種類の薬品データを利用し、適切な手袋をご提案します。

時間と手間がかかる調査を、約3万種類の薬品データを利用し、簡単に選べるチャート表で回答します。

Material				LLDPE	Nitrile					Nitrile/ Neoprene	PVA	PVC	Viton Butyl
Thickness (mm)				0.062	0.12	0.56	N.A.			0.19	N.A.		0.2
Product Name / Style				Barrier	TouchNTuff®	Solvex®	AlphaTec®	AlphaTec®	AlphaTec®	MICROFLEX®	PVA	Snorkel	ChemTek
Type	CAS	Chemical name	%	02-100	92-500. 600.605 / 93-250. 300.700	37-185. 186.165	58-270	58-330	58-335	93-260	15-554	04-414	38-612
sgl	75-05-8	アセトニトリル	100	>480'	<10'	30'	<10'	<10'	10-30'	5'	150'	<10'	70'
sgl	67-64-1	アセトン	100	>480'	<10'	<10'	<10'	<10'	<10'	3'	143'	<5'	93'
sgl	67-63-0	イソプロパノール	70	>480'	120-240'	>480'	120-240'	>480'	>480'	240-480'	10-30'	60-120'	>480'
sgl	7782-50-5	液化塩素	1	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	<10'	>480'	>480'
sgl	7647-01-0	塩酸	37	>480'	30-60'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	<10'	300'	>480'
sgl	67-66-3	クロロホルム	100	20'	<10'		<10'	<10'	<10'	2'	>360'	<10'	212'
sgl	141-78-6	酸エチル	100	>480'	<10'	10-30'	<10'	10-30'	10-30'	4'	>360'	<10'	10'
sgl	109-89-7	ジエチルアミン	100	>480'	<10'	51'	<10'	10-30'	10-30'	6'	<10'	10-30'	19'
sgl	1336-21-6	水酸化アンモニウム	29	30-60'	10-30'	240-480'	60-120'	120-240'	>480'	47'	<10'	240-480'	>480'
sgl	1310-73-2	水酸化ナトリウム 30%	30	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	<10'	>480'	>480'
sgl	1310-73-2	水酸化ナトリウム 99%	99	>480'	>480'	240-480'	>480'	>480'	>480'	>480'	<10'	>480'	>480'
sgl	109-99-9	テトラヒドロフラン	100	>480'	<10'	10-30'	<10'	<10'	10-30'	2'	115'	<10'	10'
sgl	108-88-3	トルエン	100	>480'	<10'	34'	<10'	10-30'	10-30'	6'	>480'	<10'	313'
sgl	75-15-0	二硫化炭素	100	>480'	<10'	30'	<10'	10-30'	10-30'	1'	>360'	<5'	138'
sgl	7664-39-3	フッ化水素酸	48	>480'	<10'	120-240'	30-60'	120-240'	120-240'	84'	<10'	>480'	>480'
sgl	110-54-3	n-ヘキサン	100	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>360'	<10'	>480'
sgl	67-56-1	メチルアルコール	100	>480'	<10'	103'	10-30'	10-30'	10-30'	10-30'	<10'	45'	363'
sgl	75-09-2	メチレンクロライド	100	20'	<10'	<10'	<10'	<10'	<10'	<1'	>480'	<10'	29'
sgl	7664-93-9	硫酸	96	>480'	10-30'	120-240'	30-60'	30-60'	30-60'	30-60'	<10'	30-60'	>480'

最後に適切な手袋をご提案します。

Ansell® は Ansell Limited が所有しています。 © 2023 Ansell Limited, All Rights Reserved.

Ansell

HAND AND ARM PROTECTION

	カテゴリー	特徴	特性
	HIGH TOUCH	繊細な運動のコントロールを必要とする作業に必要な感度と触感を提供するために設計された極薄手袋	極薄 高感度 超軽量 繊細な運動コントロール
	MULTI-PURPOSE	幅広い用途と環境に対応し、信頼性の高い防護を提供する多用途使い捨て手袋	比較的重め 幅広いアプリケーション 汎用性
	ROBUST	強度、耐久性、そして過酷な作業条件下での長時間の着用に耐えるよう設計された高反発手袋	雄牛を思わせる 丈夫で長持ち 化学飛沫防御の向上
	HIGH RISK	ユーザーの保護を拡大するために特別に設計された、高性能の長スリーブ手袋	長めのカフ 防護性の向上 追加の認証
	CLEAN/STERLE	清潔で滅菌された手袋は、クリーンルーンや無菌コトロール状態の特別な要件を満たすように設計されています。	無菌環境 ISO4, 5, 6準拠 高い快適性 高い化学防護性
	ISOLATOR & RABS GLOVES	クリーン＆クリーン/無菌アイソレーター医薬品グレード手袋は、最も厳しい要件を満たすためにクリーンルームで処理され、梱包されています。	丈夫で長持ち ISO4, GMP準拠 優れた化学防護性 優れた操作性と快適性

INDUSTRY

	カテゴリー	特徴	特性
	MECHANICAL PROTECTION	豊富なラインナップで幅広い分野で使用可能	丈夫で長持ち 幅広いアプリケーション

INDEX

HAND AND ARM PROTECTION | HIGH TOUCH

POLYMER	BRAND	STYLE	PAGE
Nitrile	MICROFLEX® XCEED®	93-733	10

HAND AND ARM PROTECTION | MULTI-PURPOSE

POLYMER	BRAND	STYLE	PAGE
Natural Rubber Latex	MICROFLEX® Diamond Grip Plus™	63-754	12
Natural Rubber Latex	TouchNTuff®	69-210/69-318	13-14
Nitrile	EDGE®	82-133/82-134/82-135	15-17

HAND AND ARM PROTECTION | ROBUST

POLYMER	BRAND	STYLE	PAGE
Nitrile	TouchNTuff®	92-500/92-600	20-21
Nitrile	MICROFLEX® Supreno®	93-743	22
Nitrile	MICROFLEX®	94-242	23
Neoprene	MICROFLEX® NeoTouch™	25-101	24

HAND AND ARM PROTECTION | HIGH RISK

POLYMER	BRAND	STYLE	PAGE
Nitrile	MICROFLEX®	93-243	26
Nitrile	MICROFLEX® Mega Texture	93-283	27
Nitrile	MICROFLEX® Supreno® Plus	93-753	28
Nitrile/Neoprene	MICROFLEX®	93-260	29
Neoprene	MICROFLEX® NeoTouch™	25-201	30

HAND AND ARM PROTECTION | CLEAN/STERILE

POLYMER	BRAND	STYLE	PAGE
Natural Rubber Latex	AccuTech®	91-210/91-225	32-33
Neoprene	TouchNTuff® DERMASHIELD™	73-701	34

HAND AND ARM PROTECTION | ISOLATOR & RABS GLOVES

DESCRIPTION	BRAND	STYLE	PAGE
Natural Rubber Latex Isolator Gloves	AlphaTec®	55-101/55-105	36-37
Neoprene Isolator Gloves	AlphaTec®	55-301/55-302/55-303/55-305/55-306/55-307	38-43
Chlorosulfonated Polyethylene (CSM) Isolator Gloves	AlphaTec®	85-300/85-302	44-45
Ethylene Propylene Diene Rubber (EPDM) Isolator Gloves	AlphaTec®	85-502/85-600	46-47
LLDPE laminated film	AlphaTec®	02-100/15-554	48-49

INDEX

MECHANICAL PROTECTION | INDUSTRY

BRAND	STYLE	PAGE
AlphaTec®	58-008/58-128/58-270/58-330	52-55
AlphaTec® Solvex®	37-165/37-176/37-185/37-843	56-59
HyFlex®	11-100/11-501/11-800/11-801/11-926/11-937	60-65
EDGE®	48-702/48-706/48-919/48-929/48-128	66-70
ActivArmr® Flex	42-445	71
ActivArmr® Hycron®	27-607	72
AlphaTec® Solvex®	37-873	73
AlphaTec®	58-435/58-530B	74-75
AlphaTec®	04-003/07-112	76-77
AlphaTec®	04-004/04-005	78-79
ActivArmr®	07-111	80
AlphaTec®	87-950	81
AlphaTec®	16-650	82
ActivArmr®	80-600	83
AlphaTec®	29-500	84
AlphaTec®	29-865	85
AlphaTec®	19-024/19-026	86-87
HyFlex®	11-518/11-601/11-618/11-644/11-724/11-729/11-735/11-751/11-754/11-755/ 11-757/48-125/48-126/48-129	88-100
HyFlex®	48-135	101
EDGE®	48-701/48-705	102-103
ActivArmr®	42-474	104
ActivArmr®	78-150	105
HyFlex®	11-200	106
HyFlex®	11-318	107
HyFlex®	74-045	108
AlphaTec®	38-514	109
ActivArmr®	43-113	110
HyFlex®	70-138	111
ActivArmr® Workguard™	43-216	112
ActivArmr®	43-217	113
AlphaTec®	56-800	114

HIGH TOUCH

XCEED® 93-733

人間工学に基づく設計技術 ERGOFORM™ を採用した、ニトリル実験用手袋

手袋外面	指部粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	マレーシア

EN ISO 374-1:2016 Type B　KPT　EN ISO 374-5 VIRUS　ISO 13485　ISO 9001

手の疲労を軽減する人間工学に基づくデザイン

- ERGOFORM™ 技術を採用し、筋骨格の正常な働きをサポートし生産性を向上
- 繊細な指先感覚を実感していただける薄手設計
- 破れや裂けを防止する丈夫な仕様
- 手袋を取り出しやすい1箱あたり250枚入りの無駄のない包装で廃棄物を削減
- ピンホールに対する合格品質基準（AQL）0.65で優れたバリア性能
- ラテックスフリーですので、ラテックスによるアレルギーの心配がありません。

技術

ERGOFORM™
Ergonomic Design Technology

技術の詳細は、P121をご参照ください。

業界

- 自動車アフターマーケット
- 食品加工
- ライフサイエンス

推奨用途

- 一般的な目的での自動車のアフターサービス
- 工場の消毒および衛生管理
- 食品に触れるすべての食品加工、用途
- 部品の組み立て
- サンプルの追跡および処理
- 原料のサンプル収集

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
93733060	XS	250枚	¥4,700	250枚×10箱
93733070	S	250枚	¥4,700	250枚×10箱
93733080	M	250枚	¥4,700	250枚×10箱
93733090	L	250枚	¥4,700	250枚×10箱
93733100	XL	250枚	¥4,700	250枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	240		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）0.65		ASTM D5151,EN 374-2
掌部の厚さ（mm）	0.07		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.11		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	22	14	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	≥ 500	≥ 400	ASTM D412
切断時引張力（N）	≥ 6	≥ 6	EN 455-2

MULTI-PURPOSE

Diamond Grip Plus™ 63-754

ラテックス実験用手袋

手袋外面	全面粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	マレーシア

長時間使用時も優れたフィット感と装着感を実感

- 保護性能の高い厚手設計
- 外側はエンボス加工が施されており、滑りにくくなっています。

業界

- 食品加工
- ライフサイエンス

推奨用途

- 機器、メンテナンス、修理
- 食品に触れるすべての食品加工、用途
- サンプルの追跡および処理
- 長時間作業における快適性を重視

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
63754060	XS	100枚	¥2,300	100枚×10箱
63754070	S	100枚	¥2,300	100枚×10箱
63754080	M	100枚	¥2,300	100枚×10箱
63754090	L	100枚	¥2,300	100枚×10箱
63754100	XL	100枚	¥2,300	100枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	245		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		ASTM D5151,EN 374-2
掌部の厚さ（mm）	0.13		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.16		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	22	20	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	≥ 700	≥ 600	ASTM D412
切断時引張力（N）	9	6	EN 455-2

TouchNTuff® 69-210

簡単な装着と汗や水分の吸収を考慮した設計

手袋外面	加工無し
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	マレーシア

EN ISO 374-1:2016 Type B　KPT　EN ISO 374-5 VIRUS　ISO 9001　ISO 13485

パウダー付き使い捨てラテックス製手袋

- 長時間装着時も快適なラテックス製
- 極めて繊細な指先の感覚を実感いただける薄手設計
- 簡単に装着でき、汗や水分を吸収するパウダー付き

業界

- ライフサイエンス
- 化学薬品

推奨用途

- サンプルの追跡および処理
- メンテナンス

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
69210080	M	100枚	¥2,400	100枚×10箱
69210090	L	100枚	¥2,400	100枚×10箱
69210100	XL	100枚	¥2,400	100枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	240		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		ASTM D5151,EN 455-1
掌部の厚さ（mm）	0.09		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.11		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	≥ 18	≥ 14	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	≥ 650	≥ 500	ASTM D412

TouchNTuff® 69-318

触覚感度が向上した軽量の実験用ゴム手袋

手袋外面	全面粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	マレーシア

EN ISO 374-1:2016 Type B KPT　EN ISO 374-5 VIRUS　ISO 9001　ISO 13485

優れた触覚感度と快適性を提供し、繊細な器具をしっかりつかめるように設計されています。

- 柔らかく伸縮性のあるラテックス素材が卓越したレベルの快適性を提供
- 薄くて軽量なデザインになっているため、触覚感度が向上
- 指先の部分がテクスチャード加工されているため、小さな物体や繊細な道具を簡単に扱えます。
- FDAの食品取り扱い要件に準拠

業界

- ライフサイエンス
- 食品加工
- 化学薬品

推奨用途

- サンプルの追跡および処理
- 車両整備
- 食品接触
- 食品に触れるすべての食品加工、用途
- 食品加工と取り扱い
- 肉、魚、および食品の加工
- 二次食品加工

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
69318060	XS	100枚	¥2,300	100枚×10箱
69318070	S	100枚	¥2,300	100枚×10箱
69318080	M	100枚	¥2,300	100枚×10箱
69318090	L	100枚	¥2,300	100枚×10箱
69318100	XL	100枚	¥2,300	100枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	240		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		ASTM D5151,EN 455-1
掌部の厚さ（mm）	0.12		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.14		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	≥ 18	≥ 14	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	≥ 650	≥ 500	ASTM D412

EDGE® 82-133

使い捨てニトリル手袋

手袋外面	指部粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	中国

EN ISO 374-1/Type C　EN ISO 374-5 VIRUS　ISO 9001　ISO 13485

お手頃な価格の快適な手袋

- 保護を損なわずに、快適性、柔軟性を高める、より薄いニトリルで製造されています。
- 指先がテクスチャー加工されており、様々な用途で把持力が向上します。
- 1箱に300枚の手袋が入っており、付加価値と利便性を提供します（XLサイズは250枚）。

業界

- 食品加工
- 自動車
- ライフサイエンス

推奨用途

- ケータリング/食事の準備
- 食品加工と取り扱い
- 部品、機器の点検
- 部品の組み立てと検査
- 機器の修理とメンテナンス
- 部品のピッキングおよび固定
- 部品とシステムの調整
- 塗装・グルーガンと噴霧器の取り扱い
- 液体と固体の輸送
- サンプルの追跡および処理

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
82133060	XS	300枚	¥5,400	300枚×10箱
82133070	S	300枚	¥5,400	300枚×10箱
82133080	M	300枚	¥5,400	300枚×10箱
82133090	L	300枚	¥5,400	300枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	230		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		ASTM D6319-10,ASTM D5151-06 (2011)
掌部の厚さ（mm）	0.06		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.08		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	≥ 14	≥ 14	ASTM D6319-10
切断時伸び（%）	≥ 500	≥ 400	ASTM D6319-10
切断時引張力（N）	3	3	EN 455-2

EDGE® 82-134

指にテクスチャー加工されたニトリル使い捨て手袋

手袋外面	指部粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	中国

EN ISO 374-1/Type C　EN ISO 374-5 VIRUS　ISO 13485　ISO 9001

触覚感度が良く、耐久性があり、広い範囲の用途で手を保護します。

- 軽量構造になっているため、触覚感度が良く、手の動きを微細に調節できます。
- 高品質のニトリルで作られているため、引き裂き抵抗が強いです。
- さまざまな業界の幅広い環境で利用できるように設計

業界

- 自動車
- 食品加工
- 清掃/衛生

推奨用途

- ケータリング/食事の準備
- 食品加工と取り扱い
- 肉、魚、および食品の加工
- 漬け込み
- 切り落とし肉とひき肉の包装
- 機器、メンテナンス、修理
- 清掃、掃除、メンテナンス
- パーソナルケアおよび美容院

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
82134060	XS	100枚	¥2,000	100枚×10箱
82134070	S	100枚	¥2,000	100枚×10箱
82134080	M	100枚	¥2,000	100枚×10箱
82134090	L	100枚	¥2,000	100枚×10箱
82134100	XL	100枚	¥2,000	100枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	240		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		ASTM D5151-06 (2011),EN 374-2
掌部の厚さ（mm）	0.07		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.11		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	14	14	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	500	400	ASTM D412
切断時引張力（N）	6	6	EN 455-2

EDGE® 82-135　使い捨てニトリルグローブ

手袋外面	指部粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	中国

EN ISO 374-1:2016 Type B　JKPT　EN ISO 374-5 VIRUS　ISO 13485　ISO 9001

長時間の着用にも耐久性のある費用対効果の高いグローブ

- 堅牢な設計：より長い装着時間を可能にします。
- 完全なテクスチャード加工：乾いた環境でも濡れた環境でもしっかりとしたグリップ力を発揮
- 多用途：複数の業界に適用可能で、さまざまなサイズが用意されています。

業界

- 農業
- 食品加工
- 清掃・衛生

用途

- 設備、メンテナンス、修理
- 部品の締め付け、ネジ締め、ネジの取り外し
- 食品の加工と取り扱い
- ペイント/グルーガンおよび噴霧器の取り扱い
- 研究室での作業、混合、調合、充填、洗浄
- 機械関連の仕事
- メンテナンスと設備の清掃

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
82135060	XS	100枚	¥3,200	100枚×10箱
82135070	S	100枚	¥3,200	100枚×10箱
82135080	M	100枚	¥3,200	100枚×10箱
82135100	XL	100枚	¥3,200	100枚×10箱
82135110	XXL	100枚	¥3,200	100枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	240		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		ASTM D5151,EN 374-2
掌部の厚さ（mm）	0.17		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.19		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	16	16	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	≥ 500	≥ 400	ASTM D412
切断時引張力（N）	8	8	EN 455-2

ROBUST

TouchNTuff® 92-500

有害化学物質の飛沫に対する実証された耐性

手袋外面	指先粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	マレーシア

化学薬品の飛沫に対する保護が強化されたパウダー付き使い捨てニトリル製手袋（ダブルパウダー仕様）

- 化学薬品に対する飛沫保護を強化するアンセル独自の素材配合
- 高水準の快適な装着感を実現するやわらかいニトリル配合の設計
- 耐久性を強化する丈夫な設計と機械的特性
- 簡単に装着でき、汗や水分を吸収するパウダー付き

業界

- ライフサイエンス
- 自動車
- 食品加工
- 機械および機器

推奨用途

- 液体と固体の輸送
- サンプルの追跡および処理
- 工業生産
- 肉、魚、および食品の加工
- ラボでの分析
- メンテナンス

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
92500070	S	100枚	¥2,800	100枚×10箱
92500080	M	100枚	¥2,800	100枚×10箱
92500090	L	100枚	¥2,800	100枚×10箱
92500100	XL	100枚	¥2,800	100枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	240		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		ASTM D5151,EN 455-1
掌部の厚さ（mm）	0.11		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.14		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	≥ 14	≥ 14	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	≥ 500	≥ 400	ASTM D412
切断時引張力（N）	≥ 6	≥ 6	EN 455-2

TouchNTuff® 92-600

化学薬品の飛沫保護の分野で世界をリードする使い捨て手袋

手袋外面	加工無し
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	スリランカ, タイ

化学薬品の飛沫に対する保護が強化された耐久性に優れた使い捨てニトリル製手袋

- 化学薬品の飛沫保護の分野で世界をリードする使い捨て手袋
- 化学薬品に対する飛沫保護を強化するアンセル独自の素材配合
- 高水準の快適な装着感を実現するやわらかいニトリル配合の設計
- 耐久性を強化する丈夫な設計
- 製品を保護するシリコンフリーのソリューション

業界

- ライフサイエンス
- 食品加工
- 自動車
- 機械および機器
- 化学薬品
- 農業
- 倉庫

推奨用途

- 液体と固体の輸送
- サンプルの追跡および処理
- 肉、魚、および食品の加工
- 工業生産
- メンテナンス
- ラボでの分析
- 化学薬品の取り扱い

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
92600070	S	100枚	¥3,200	100枚×10箱
92600080	M	100枚	¥3,200	100枚×10箱
92600090	L	100枚	¥3,200	100枚×10箱
92600100	XL	100枚	¥3,200	100枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	240		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		ASTM D5151,EN 455-1
掌部の厚さ（mm）	0.125		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.14		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	≥ 18	≥ 18	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	≥ 500	≥ 400	ASTM D412
切断時引張力（N）	≥ 6	≥ 6	EN 455-2

Supreno® 93-743

耐久性に優れたニトリル製手袋（高度なバリア保護）

手袋外面	指先粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	マレーシア

EN ISO 374-5 VIRUS　EN ISO 374-1:2016 Type B JKPT

過酷な作業向けの高い保護性能

- 過酷な作業向けの耐久性に優れたニトリル配合設計
- 長時間の装着を想定した頑丈な設計
- 許容ピンホール合格品質基準（AQL）が 0.65 の優れたバリア性能
- 強力かつ効率的なグリップ性能を発揮させる粗面加工が施された指先
- ポリマーコーティングによるスムーズな着脱

業界

- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- ライフサイエンス

推奨用途

- 部品の検査、選別、点検
- 部品の組み立てと検査
- 部品のピッキングおよび固定
- 機器の修理とメンテナンス
- 一般的な目的での自動車のアフターサービス
- 石油、液体、フィルター交換
- エンジン / トランスミッションおよび修理
- タイヤのローテーションおよび交換
- ラボの設備と機器の管理
- 部品の組み立て
- サンプルの追跡および処理
- 原料のサンプル収集

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
93743060	XS	100枚	¥3,000	100枚×10箱
93743070	S	100枚	¥3,000	100枚×10箱
93743080	M	100枚	¥3,000	100枚×10箱
93743090	L	100枚	¥3,000	100枚×10箱
93743100	XL	100枚	¥3,000	100枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	245		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）0.65		ASTM D5151,EN 374-2
掌部の厚さ（mm）	0.11		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.18		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	32	27	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	550	500	ASTM D412
切断時引張力（N）	12	9	EN 455-2

Microflex® 94-242

使い捨て静電気防止手袋

手袋外面	指部粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	タイ

静電気放電による火災、爆発、破損の危険性を低減する手袋

- 静電気防止手袋：静電気放電への優れた保護対策
- 独自のニトリル製法：10^8 Ω以下の垂直電気抵抗
- TNT™ Chemical Splash Resistance Technology：化学防護を強化

業界

- 航空宇宙
- 化学薬品
- 電子機器
- 食品加工
- ライフサイエンス
- 製造

推奨用途

- 化学薬品と洗浄剤の取り扱い
- 工具の取り扱い
- 機器、メンテナンス、修理
- 食品加工と取り扱い
- ばら積み品の解梱
- 製品の配送、輸送、納入
- 梱包およびラベル貼付
- 石油、液体、フィルター交換
- 部品、機器の点検

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
94242070	S	100枚	¥4,500	100枚×10箱
94242080	M	100枚	¥4,500	100枚×10箱
94242090	L	100枚	¥4,500	100枚×10箱
94242100	XL	100枚	¥4,500	100枚×10箱
94242110	XXL	100枚	¥4,500	100枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	245		EN ISO 21420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		EN 374-2
掌部の厚さ（mm）	0.12		
指部の厚さ（mm）	0.16		
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	≥ 14	≥ 14	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	≥ 500	≥ 400	ASTM D412
切断時引張力（N）	≥ 6	≥ 6	EN 455-2

NeoTouch™ 25-101

快適なネオプレンの使い捨て手袋

手袋外面	指部粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	インドネシア, マレーシア

快適なネオプレンの使い捨て手袋

- ほとんどの酸やアルコールの飛沫に対して優れた保護性
- 濡れた環境でも乾いた環境でも優れたグリップ力
- ネオプレン素材は、皮膚への刺激やI型アレルギー反応のリスクを軽減
- 着用しやすいポリウレタンのインナーコーティング

業界

- ライフサイエンス
- 化学薬品

推奨用途

- 液体と固体の輸送
- サンプルの追跡および処理

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
25101060	XS	100枚	¥4,800	100枚×10箱
25101070	S	100枚	¥4,800	100枚×10箱
25101080	M	100枚	¥4,800	100枚×10箱
25101090	L	100枚	¥4,800	100枚×10箱
25101100	XL	100枚	¥4,800	100枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	240		ASTM D3767,EN 455-2
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		ASTM D5151,EN 455-1
掌部の厚さ（mm）	0.13		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.16		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	≥ 14	≥ 18	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	≥ 700	≥ 600	ASTM D412
切断時引張力（N）	≥ 3.6	≥ 3.6	

HIGH RISK

Microflex® 93-243

製品と作業者の両方を保護するエクストラロングカフ

手袋外面	全面粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	マレーシア

CE 0493 EN ISO 374-1:2016 Type B KPT EN ISO 374-5 VIRUS

ISO 9001

使い捨てニトリル製手袋（39.5cmのロングカフ）

- 二次感染に対する保護を強化するために肘までカバーするロングカフ
- 化学薬品の飛沫に対する優れた保護を発揮する快適な装着感のやわらかく丈夫なニトリル素材
- ずり落ちを防止する独自設計のカフ
- 安心してしっかりと掴める粗面加工が施された掌部と指先

業界

- 食品加工
- ライフサイエンス

推奨用途

- 特に精緻な作業が要求される手術向けに指先感覚性を強化

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
93243070	S	100枚	¥8,500	100枚×10箱
93243080	M	100枚	¥8,500	100枚×10箱
93243090	L	100枚	¥8,500	100枚×10箱
93243100	XL	100枚	¥8,500	100枚×10箱
93243110	XXL	100枚	¥8,500	100枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	395		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		ASTM D5151,EN 455-1
掌部の厚さ（mm）	0.13		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.17		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	≥ 14	≥ 14	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	≥ 500	≥ 400	ASTM D412
切断時引張力（N）	≥ 6	≥ 6	

Mega Texture 93-283

滑り止めグリップ付きニトリル使い捨て手袋

手袋外面	全面粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	タイ

EN ISO 374-1:2016 Type B JKPT　EN ISO 374-5 VIRUS　ISO 9001　ISO 13485

G1 ISO 18889

凹凸のある表面を備えた青色のニトリル手袋は、高いグリップ力があります。

- Mega Texture 表面：非常に安全なグリップを実現
- 丈夫な0.2mmの厚さ：破れに強く、製品を保護します。
- 食品取り扱いコンプライアンス：幅広い食品取り扱い用途に最適

業界

- 食品加工
- 清掃・衛生
- 自動車アフターマーケット

推奨用途

- 包装とラベル貼り付け
- 食品の加工と取り扱い
- 冷蔵
- 骨抜き、彫刻
- 冷凍食品の取り扱い
- 清掃、メンテナンス
- 肉、野菜の加工、乳製品の衛生管理
- 食品二次加工

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
93283070	S	50枚	¥3,700	50枚×10箱
93283080	M	50枚	¥3,700	50枚×10箱
93283090	L	50枚	¥3,700	50枚×10箱
93283100	XL	50枚	¥3,700	50枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	300		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		ASTM D5151,EN 374-2
掌部の厚さ（mm）	0.20		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.24		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	25	23	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	500	400	ASTM D412
切断時引張力（N）	＞6	＞6	EN 455-2

Supreno® Plus 93-753

耐久性のあるニトリル試験用手袋

手袋外面	指部粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	マレーシア

EN ISO 374-5 VIRUS　EN ISO 374-1:2016 Type B KPT　ISO 13485　ISO 9001

化学物質飛沫から保護します。

- 耐久性のあるニトリル配合：引っ掛かりや引き裂きに対する堅牢な保護
- 化学薬品飛沫防止：高リスク環境に適しています。
- 低いAQL：許容ピンホールのAQLが0.65で、優れたバリア機能

業界

- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- ライフサイエンス

推奨用途

- 部品の検査・選定・チェック
- 部品の組み立てと検査
- コンポーネントのピッキングと固定
- 設備の修理・メンテナンス
- 汎用自動車アフターマーケット
- タイヤのローテーションと交換
- 動物の世話と餌やりと清掃
- 研究室の家具や設備のメンテナンス
- サンプルの採取と処理
- 薬物の投与
- 原料サンプル採取
- 手首と腕をさらに保護

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
93753070	S	50枚	¥3,000	50枚×10箱
93753080	M	50枚	¥3,000	50枚×10箱
93753090	L	50枚	¥3,000	50枚×10箱
93753100	XL	50枚	¥3,000	50枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	295		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）0.65		ASTM D5151,EN 374-2
掌部の厚さ（mm）	0.14		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.22		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	32	27	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	550	500	ASTM D412
切断時引張力（N）	15	12	EN 455-2

Microflex® 93-260

強力な化学的防護、抜群の装着感

手袋外面	指部粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	スリランカ

EN 388 2000X　CE 0493　EN 421　EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPST　EN ISO 374-5 VIRUS

G1 ISO 18889　ISO 9001

最薄の耐薬品性使い捨て手袋（合成複合素材製）

- 刺激の強い化学薬品に対する優れた保護を提供する3層設計
  有機溶剤耐性に優れたニトリルと酸･アルカリ耐性に優れたネオプレンを重層することで優れた耐薬品性を実現
- 繊細な指先の感覚と細かな指先の動きを可能にする最薄の耐薬品性使い捨て手袋
- 抜群のフィット感、装着感、柔軟性を実現する極めてやわらかい素材と人間工学に基づく設計
- 有害物質に対する信頼できる保護を提供するため、許容されるピンホール発生率が低い（合格品質基準（AQL）0.65）

業界

- 航空宇宙
- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- ライフサイエンス
- 化学薬品
- 農業
- 機械および機器
- 金属加工
- 倉庫

推奨用途

- 部品の検査、選別、点検
- 部品の組み立てと検査
- 機器の修理とメンテナンス
- 生産ラインのサポートとメンテナンス
- 一般的な目的での自動車のアフターサービス
- 石油、液体、フィルター交換
- 固体および液体の調合、配合
- サンプルの追跡および処理
- 容器、タンクおよび加工機器間の液体と固体の移動

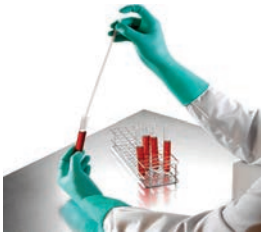
カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
93260060	XS	50枚	¥4,400	50枚×10箱
93260070	S	50枚	¥4,400	50枚×10箱
93260080	M	50枚	¥4,400	50枚×10箱
93260090	L	50枚	¥4,400	50枚×10箱
93260100	XL	50枚	¥4,400	50枚×10箱
93260110	XXL	50枚	¥4,400	50枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	≥ 285		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）0.65		ASTM D5151,EN 455-1
掌部の厚さ（mm）	0.198		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.20		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	≥ 14	≥ 14	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	≥ 500	≥ 400	ASTM D412
切断時引張力（N）	≥ 6	≥ 6	EN 455-2

NeoTouch™ 25-201

ロングタイプの快適なネオプレンの使い捨て手袋

手袋外面	指部粗面加工
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	インドネシア



ロングタイプの快適なネオプレン製使い捨て手袋

- ほとんどの酸やアルコールの飛沫に対して優れた保護性
- 濡れた環境でも乾いた環境でも優れたグリップ力
- ネオプレン素材は、皮膚への刺激やI型アレルギー反応のリスクを軽減
- 着用しやすいポリウレタンのインナーコーティング
- 手首と前腕を保護するロングカフ

業界

- ライフサイエンス
- 化学薬品

推奨用途

- 液体と固体の輸送
- サンプルの追跡および処理

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
25201060	XS	100枚	¥5,900	100枚×10箱
25201070	S	100枚	¥5,900	100枚×10箱
25201080	M	100枚	¥5,900	100枚×10箱
25201090	L	100枚	¥5,900	100枚×10箱
25201100	XL	100枚	¥5,900	100枚×10箱

物理的特性	標準値		試験方法
全長（mm）	285		ASTM D3767,EN 420
水密性検査（検査レベル I）	合格品質基準（AQL）1.5		ASTM D5151,EN 455-1
掌部の厚さ（mm）	0.13		ASTM D3767,EN 420
指部の厚さ（mm）	0.16		ASTM D3767,EN 420
	劣化前	劣化後	
極限引張強度（MPa）	≥ 14	≥ 18	ASTM D412 & D573
切断時伸び（%）	≥ 700	≥ 600	ASTM D412
切断時引張力（N）	≥ 3.6	≥ 3.6	EN 455-2

CLEAN/STERILE

AccuTech® 91-210

ラテックス製使い捨て滅菌手袋

手袋外面	指部粗面加工
規制	CE 0493, EN 420:2003 + A1:2009, EN 556-1:2001, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-5:2016, EN 421:2010, 使用説明書を参照してください, ISO 13485, ISO 14001
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	マレーシア
クリーンルーム対応	Class 10/ISO Class 4 & EU GMP Grade A/B and other sterile cleanrooms

耐久性と快適な装着感を備える保護性能の高い清潔な滅菌手袋

滅菌用途向けのAccuTech® 91-210は、快適な装着感と指先の動きを重視した特別設計の厚手の滅菌済みラテックス製手袋です。シリコンコーティングにより、二重に装着する場合もスムーズに装着できます。

- 快適な装着感と指先の細かな動きを可能にする設計のラテックス製厚手手袋
- Class 10 (ISO 4) / Grade Aクリーンルーム環境対応
- 極めて低レベルの溶出物および粒子量
- タンパク質含有量が少ないためアレルギーのリスクを低減
- ガンマ線滅菌済（25kGy）
- タンパク質レベル：溶出タンパク質総量50μg/dm²以下

業界

- バイオテクノロジー応用製品の製造
- ラボでの研究開発
- 製薬
- 管理された重要な環境

推奨用途

- 無菌充填およびラベル貼付
- 固体および液体の調合、配合
- サンプルの追跡および処理
- 液体と固体の輸送

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
91-210-6	S	10双	¥5,100	10双×10袋
91-210-6.5	S+	10双	¥5,100	10双×10袋
91-210-7	M	10双	¥5,100	10双×10袋
91-210-7.5	M+	10双	¥5,100	10双×10袋
91-210-8	M++	10双	¥5,100	10双×10袋
91-210-8.5	L	10双	¥5,100	10双×10袋
91-210-9	L+	10双	¥5,100	10双×10袋

物理的特性	標準値	試験方法
全長（mm）	280	EN 420/ASTM D3767
水密性検査	合格品質基準（AQL）1.5	EN 455-1/ASTM D3577
標準微粒子数≥0.5μm（個/cm²）	粒子600個/cm²未満	IEST-RP-CC005.4
単層掌部の最低厚さ（mm）	0.21 (+/-0.03)	EN 420/ASTM D3767
単層指部の最低厚さ（mm）	0.24 (+/-0.04)	EN 420/ASTM D3767
単層カフの最低厚さ（mm）	0.18 (+/-0.02)	EN 420/ASTM D3767
Ultimate tensile strength (MPa) Before Aging	20	ASTM D412-06a
Force at Break (N) Before Aging	N/A	EN 455-2

AccuTech® 91-225

快適さと器用さに優れた滅菌手袋

手袋外面	指部粗面加工
規制	21 CFR パート 820 品質システム規則, AS/NZS 4179, ASTM D3577, ASTM D7160, CE 0493, EN 556, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, 使用説明書を参照してください, ISO 10282, ISO 11193, ISO 13485, ISO 14001
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	マレーシア
クリーンルーム対応	Class 100/ISO Class 5 & EU GMP Grade A/B and other sterile cleanrooms

使い捨ての滅菌済天然ラテックスゴム手袋

無菌性が求められる環境で作業する際に着用でき、手の器用さと快適さを考慮して特別に設計された厚く清潔な滅菌済天然ラテックスゴム手袋です。

- 快適さと器用さを追求した厚手の天然ラテックスゴム手袋
- Class 100 (ISO 5) / Grade Aのクリーンルーム環境に対応
- タンパク質含有量が少ないため、アレルギーのリスクが低い手袋
- ガンマ線滅菌済 (25kGy)
- タンパク質レベル：溶出タンパク質総量50μg/dm²以下

業界

- バイオテクノロジー応用製品の製造
- ラボでの研究開発
- 製薬
- 管理された重要な環境

推奨用途

- 無菌充填およびラベル貼付
- 固体および液体の調合、配合
- サンプルの追跡および処理
- 液体と固体の輸送

CE 0493　EN ISO 374-1:2016 Type B LPT　EN ISO 374-5 VIRUS

ISO 13485

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
91225060	XS	10双	¥2,000	10双×10袋
91225065	XS+	10双	¥2,000	10双×10袋
91225070	S	10双	¥2,000	10双×10袋
91225075	M	10双	¥2,000	10双×10袋
91225080	M+	10双	¥2,000	10双×10袋
91225085	L	10双	¥2,000	10双×10袋
91225090	L+	10双	¥2,000	10双×10袋

物理的特性	標準値	試験方法
全長（mm）	300	EN 420/ASTM D3767
水密性検査	合格品質基準（AQL）0.65	EN 455-1/ASTM D3577
標準微粒子数≥0.5μm（個/cm²）	＜3500	IEST-RP-CC005.4
単層掌部の最低厚さ（mm）	0.23	EN 420/ASTM D3767
単層指部の最低厚さ（mm）	0.23	EN 420/ASTM D3767
単層カフの最低厚さ（mm）	0.25	EN 420/ASTM D3767
Ultimate tensile strength (MPa) Before Aging	24	ASTM D412-06a
Force at Break (N) Before Aging	9	EN 455-2

TouchNTuff® DERMASHIELD™ 73-701

アレルギー反応を最低限に軽減するクリーンルームや滅菌環境向けの優れた保護

手袋外面	指部粗面加工
規制	21 CFR パート 820 品質システム規則, AS/NZS 4179, ASTM D3577, ASTM D7160, CE 0493, EN 421:2010, EN 556-1:2001, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN 374-2 and -4, EN ISO 374-5:2016, ISO 10282, ISO 11193, ISO 13485, ISO 14001, ISO 9001:2008
保管方法	直射日光を避け、冷暗所に保管してください。オゾンまたは発火源から遠ざけて保管してください。
生産国	マレーシア
クリーンルーム対応	Class 100/ISO Class 5 & EU GMP Grade A/B and other sterile cleanrooms

CE 0493　EN 421　EN ISO 374-1:2016 Type A　KLMNPT　EN ISO 374-5 VIRUS　ISO 13485

技術

A.R.T™ Pinhole Barrier Technology

DERMASHIELD™ Donning Aid Technology

SUREFIT™ Cuff Roll-down Technology

技術の詳細は、P121をご参照ください。

アレルギー発生の可能性が低いネオプレン製滅菌済使い捨て手袋

アレルギーのリスクを懸念している無菌環境での作業に理想的な手袋です。アレルギー反応の原因となる可能性のあるラテックスタンパク質や加硫促進剤を含まない独自の配合が採用されています。アンセルの SUREFIT™ Technology は、カフのずり落ちを防止します。

- クラス Class 100 (ISO 5) / Grade A のクリーンルーム環境での使用に適した滅菌済手袋
- 即時型 (I型) または遅延型 (IV型) アレルギー反応の原因となる可能性のあるラテックスタンパク質や加硫促進剤を含まないクロロプレン製
- カフのずり落ちを防止するアンセルの SUREFIT™ Technology
- 優れた穿刺抵抗と耐久性
- 化学薬品の飛沫に対する優れた保護
- ガンマ線滅菌済 (25kGy)
- タンパク質レベル：該当せず：天然ゴムラテックス非含有

業界

- 製薬
- ラボでの研究開発
- バイオテクノロジー応用製品の製造
- 管理された重要な環境
- 生産と製造

推奨用途

- 液体と固体の輸送
- サンプルの追跡および処理
- 固体および液体の調合、配合
- 無菌充填およびラベル貼付

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
73701060	XXS	10双	¥3,200	10双×10袋
73701065	XS	10双	¥3,200	10双×10袋
73701070	S	10双	¥3,200	10双×10袋
73701075	M	10双	¥3,200	10双×10袋
73701080	L	10双	¥3,200	10双×10袋
73701085	XL	10双	¥3,200	10双×10袋
73701090	XXL	10双	¥3,200	10双×10袋

物理的特性	標準値	試験方法
全長（mm）	305	EN 420/ASTM D3767
水密性検査	合格品質基準（AQL）1.0	EN 455-1/ASTM D3577
標準微粒子数≥0.5μm（個/cm²）	≤ 2000 Counts / cm²	IEST-RP-CC005.4
単層掌部の最低厚さ（mm）	0.18	EN 420/ASTM D3767
単層指部の最低厚さ（mm）	0.19	EN 420/ASTM D3767
単層カフの最低厚さ（mm）	0.15	EN 420/ASTM D3767
Ultimate tensile strength (MPa) Before Aging	17	ASTM D412-06a
Force at Break (N) Before Aging	9	EN 455-2

ISOLATOR & RABS GLOVES

AlphaTec® 55-101

非清浄/非滅菌ラテックス（NRL）RABS/アイソレーターグローブ

保管方法	乾燥した暗い環境で5℃～22℃で保管すること。使用しない時は、元の包装で保管してください。
温度範囲	−30℃～50℃

CE 0493　EN388: 2016 2121A　EN ISO 374-1:2016 Type A KLNOPT　EN ISO 374-5 VIRUS

EN ISO 374-1:2016 Type A KLNOPT　EN ISO 374-5 VIRUS　EN 388 2121A

NRL RABS/アイソレーターグローブは厚手で、耐摩耗性と耐引裂性に優れています。

ポートサイズ：152mm
厚さ：0.76mm

- 持続的な保護：AlphaTec® NRL RABSおよびAlphaTec® 55-101は、EN 388レベル2の耐引裂性および耐摩耗性を備えています。
- 耐久性の向上：厚手のRABSグローブはさらに耐久性が高く、着用寿命が長くなります。
- 汚染リスクの制限：これらのNRL手袋は半透明で裏地がないため、潜在的な汚染のリスクが軽減され、洗浄プロセスが容易になります。
- EN 388準拠：優れた耐摩耗性と耐引裂性を実現
- 厚手の厚さ：耐久性が高く、手袋の寿命が長くなります。
- 裏地なし：汚染のリスクが軽減され、掃除が簡単です。

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
55101080	M	1双	¥12,400	1双×10袋
55101090	L	1双	¥12,400	1双×10袋
55101010	XL	1双	¥12,400	1双×10袋

物理的特性	代表値	試験方法
長さ（mm）	711	EN 455-2
カフの口径（mm）	152	

掌部の厚さ（mm）	0.76	EN 455-2
カフの厚さ（mm）	0.76	EN 455-2

機械的リスクに対する保護、EN 388:2016+A1:2018

リスク	パフォーマンス・レベル
耐摩耗性	Level 2
耐刃切れ性	Level 1
引裂き抵抗	Level 2
耐突き刺し性	Level 1

AlphaTec® 55-105

非清浄/非滅菌ラテックス（NRL）RABS/アイソレーターグローブ

保管方法	乾燥した暗い環境で5℃～22℃で保管すること。使用しない時は、元の包装で保管してください。
温度範囲	−30℃～50℃

CE 0493　EN388: 2016 2121A　EN ISO 374-1:2016 Type A KLNOPT　EN ISO 374-5 VIRUS

EN ISO 374-1:2016 Type A KLNOPT　EN ISO 374-5 VIRUS　EN 388 2121A

耐引裂性および耐摩耗性を備えたNRL RABS/アイソレーターグローブ

ポートサイズ：203mm
厚さ：0.76mm

- 持続的な保護：AlphaTec® NRL RABSおよびAlphaTec® 55-105は、レベル2の耐引裂性および耐摩耗性に関するEN 388規格を満たしています。
- 耐久性の向上：厚手の厚さにより耐久性が向上し、より長く着用できるようになります。
- 汚染リスクが限定的：これらのRABS手袋は、裏地がなく半透明のデザインであるため、汚染リスクが少なく、清潔に保つのが簡単です。
- EN 388準拠：耐引裂性および耐摩耗性の安全手袋用
- 厚手の厚さ：耐久性が向上し、手袋の寿命が長くなります。
- 裏地なし：汚染のリスクが少なく、掃除が簡単です。

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
55105010	XL	1双	¥14,400	1双×10袋

物理的特性	代表値	試験方法
長さ（mm）	813	EN 455-2
カフの口径（mm）	203	
掌部の厚さ（mm）	0.76	EN 455-2
カフの厚さ（mm）	0.76	EN 455-2

機械的リスクに対する保護、EN 388:2016+A1:2018

リスク	パフォーマンス・レベル
耐摩耗性	Level 2
耐刃切れ性	Level 1
引裂き抵抗	Level 2
耐突き刺し性	Level 1

AlphaTec® 55-301

非清潔/非滅菌ネオプレン RABS/アイソレーターグローブ

保管方法	乾燥した暗い環境で5℃～22℃で保管すること。使用しない時は、元の包装で保管してください。
温度範囲	−30℃～50℃

CE 0493　EN388: 2016 2100A　EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT　EN ISO 374-5 VIRUS　EN 388 2100A

UK CA 0321

ネオプレン RABS/アイソレーターグローブ、有害な化学薬品を使用する環境向けに設計です。

ポートサイズ：178mm
厚さ：0.51mm

- 特殊な保護：EN ISO 374耐薬品性基準を満たしており、ほとんどの酸、アルコール、油、潤滑剤から着用者を保護します。
- 確実な器用さ：中程度の厚さにより、このグローブの器用さが向上し、長期間にわたる使いやすさが向上します。
- 汚染リスクの軽減：裏地のないデザインにより、化学吸収の可能性と関連する汚染リスクが軽減されます。
- 耐久性の向上：このネオプレン手袋は、EN 388：2016+A1：2018レベル2の耐摩耗性も保証します。
- EN ISO 374準拠の耐薬品性：信頼できる手の保護
- 中程度の厚さ：より器用に、より簡単に部品を取り扱うことができます。
- 裏地なし：汚染リスクを最小限に抑え、掃除が簡単

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
55301090	L	1双	¥40,500	1双×10袋
55301100	XL	1双	¥40,500	1双×10袋

物理的特性	代表値	試験方法
長さ（mm）	711	EN 455-2
カフの口径（mm）	178	
掌部の厚さ（mm）	0.51	EN 455-2
カフの厚さ（mm）	0.51	EN 455-2

機械的リスクに対する保護、EN 388:2016+A1:2018

リスク	パフォーマンス・レベル
耐摩耗性	Level 2
耐刃切れ性	Level 1
引裂き抵抗	Level 0
耐突き刺し性	Level 0

AlphaTec® 55-302

非清浄/非滅菌ネオプレン RABS/アイソレーターグローブ

保管方法	乾燥した暗い環境で5℃～22℃で保管すること。使用しない時は、元の包装で保管してください。
温度範囲	−30℃～50℃

CE 0493　EN388: 2016 2100A　EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT　EN ISO 374-5 VIRUS

EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT　EN ISO 374-5 VIRUS　EN 388 2100A　UKCA 0321

ネオプレン RABS/アイソレーターグローブ、有害な化学薬品を使用する環境向けに設計

ポートサイズ：203mm
厚さ：0.51mm

- 特殊な保護：これらの耐薬品性手袋はEN ISO 374規格を満たしており、ほとんどの酸、アルコール、油、潤滑剤から保護します。
- 確かな操作性：中程度の厚さにより、より優れた操作性と優れた使いやすさを実現します。
- 汚染リスクの低減：裏地がないため、化学吸収の可能性と関連する汚染リスクが低減されます。
- 耐久性の向上：耐摩耗性の向上に関してEN ISO 388認定を受けています。
- 丈夫な素材：耐薬品性の高いネオプレン手袋
- 中程度の厚さ：器用性に優れ、部品の取り扱いが容易になります。
- 裏地なし：汚染リスクが軽減され、より効果的な洗浄が可能

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
55302100	XL	1双	¥52,000	1双×10袋

物理的特性	代表値	試験方法
長さ（mm）	813	EN 455-2
カフの口径（mm）	203	

掌部の厚さ（mm）	0.51	EN 455-2
カフの厚さ（mm）	0.51	EN 455-2

機械的リスクに対する保護、EN 388:2016+A1:2018

リスク	パフォーマンス・レベル
耐摩耗性	Level 2
耐刃切れ性	Level 1
引裂き抵抗	Level 0
耐突き刺し性	Level 0

AlphaTec® 55-303

非清浄/非滅菌ネオプレン RABS/アイソレーターグローブ

保管方法	乾燥した暗い環境で5℃～22℃で保管すること。使用しない時は、元の包装で保管してください。
温度範囲	−30℃～50℃

ネオプレン RABS/アイソレーターグローブ、有害な化学薬品を使用する過酷な環境に最適

ポートサイズ：203mm
厚さ：0.76mm

- 特殊な保護：EN ISO 374耐薬品性基準を満たし、幅広い酸、アルコール、油、潤滑剤から保護します。
- 耐久性の向上：厚手のネオプレン手袋は非常に耐久性があり、頑丈です。
- 確実な弾力性：耐摩耗性についてEN 388認定を受けています。
- 汚染リスクの軽減：裏地がないため、化学物質の吸収や関連する汚染リスクの可能性が低くなります。
- EN ISO 374準拠の耐薬品性：高度な手の保護
- 厚手の厚さ：優れた堅牢性、より耐久性のあるネオプレン手袋
- 裏地なし：汚染のリスクが少なく、より効果的な洗浄が可能

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
55303100	XL	1双	¥60,500	1双×10袋

物理的特性	代表値	試験方法
長さ（mm）	813	EN 455-2
カフの口径（mm）	203	
掌部の厚さ（mm）	0.76	EN 455-2
カフの厚さ（mm）	0.76	EN 455-2

機械的リスクに対する保護、EN 388:2016+A1:2018

リスク	パフォーマンス・レベル
耐摩耗性	Level 3
耐刃切れ性	Level 1
引裂き抵抗	Level 0
耐突き刺し性	Level 1

AlphaTec® 55-305

非清浄/非滅菌ネオプレン RABS/アイソレーターグローブ

保管方法	温度5℃～22℃の乾燥した暗所に保管してください。使用しないときは、元のパッケージに保管してください。
温度範囲	−30℃～50℃

CE 0493　EN 374　EN388: 2016 2100A　EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT　EN ISO 374-5 VIRUS

EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT　EN ISO 374-5 VIRUS　EN 388 2100A　UK CA 0321

ネオプレン RABS/アイソレーターグローブ、強力な化学物質から保護するように設計

ポートサイズ：254mm
厚さ：0.51mm

- 特殊な保護：EN ISO 374耐薬品性基準を満たしており、ほとんどの酸、アルコール、油、潤滑剤から着用者を保護します。
- 汚染リスクの軽減：裏地がないため、化学吸収の可能性と関連する汚染リスクが軽減されます。
- 耐久性の向上：耐摩耗性に関するEN ISO 388規格も満たしており、耐久性が向上しています。
- EN ISO 374準拠の耐薬品性：信頼性の高い保護手袋用
- 中厚さ：操作性が向上し、扱いやすくなります。
- 裏地なし：汚染リスクが軽減され、洗浄がより効率的になります。

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
55305100	XL	1双	¥53,000	1双×10袋

物理的特性	代表値	試験方法
長さ（mm）	813	EN 455-2
カフの口径（mm）	254	
掌部の厚さ（mm）	0.51	EN 455-2
カフの厚さ（mm）	0.51	EN 455-2

機械的リスクに対する保護、EN 388:2016+A1:2018

リスク	パフォーマンス・レベル
耐摩耗性	Level 2
耐刃切れ性	Level 1
引裂き抵抗	Level 0
耐突き刺し性	Level 0

AlphaTec® 55-306

非清潔/非滅菌ネオプレン RABS/アイソレーターグローブ

保管方法	温度5℃～22℃の乾燥した暗所に保管してください。使用しないときは、元のパッケージに保管してください。
温度範囲	−30℃～50℃

CE 0493　EN ISO 374-5 VIRUS　EN388: 2016 3101A　EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT　EN ISO 374-5 VIRUS　EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT　EN 388 3101A

ネオプレン RABS/アイソレーターグローブ、強力な化学物質に対抗するように設計

ポートサイズ：254mm
厚さ：0.76mm

- 特殊な保護：EN ISO 374耐薬品性規格に対してテストされており、ほとんどの酸、アルコール、油、潤滑剤に対して強力な保護を提供します。
- 耐久性の向上：厚手の厚さレベルにより、このネオプレン手袋は優れた耐久性を実現し、EN 388：2016+A1：2018レベル3の耐摩耗性基準を満たしています。
- 汚染リスクの軽減：裏地のないデザインにより、化学物質の吸収と汚染のリスクが軽減されます。
- EN ISO 374準拠の耐薬品性：高度な化学保護
- 厚手の厚さ：耐久性が向上し、手袋の寿命が長くなります。
- 裏地なし：汚染リスクが少なく、簡単かつ効果的に洗浄できます。

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
55306100	XL	1双	¥66,000	1双×10袋

物理的特性	代表値	試験方法
長さ（mm）	813	EN 455-2
カフの口径（mm）	254	
掌部の厚さ（mm）	0.76	EN 455-2
カフの厚さ（mm）	0.76	EN 455-2

機械的リスクに対する保護、EN 388:2016+A1:2018

リスク	パフォーマンス・レベル
耐摩耗性	Level 3
耐刃切れ性	Level 1
引裂き抵抗	Level 0
耐突き刺し性	Level 1

AlphaTec® 55-307

非清浄/非滅菌ネオプレン RABS/アイソレーターグローブ

保管方法	乾燥した暗い環境で5℃～22℃で保管すること。使用しない時は、元の包装で保管してください。
温度範囲	−30℃～50℃

ネオプレン RABS/アイソレーターグローブ、環境や過酷な化学危険物向けに設計されています。

ポートサイズ：305mm
厚さ：0.51mm

- 特殊な保護：EN ISO 374耐薬品性基準を満たしており、ほとんどの酸、アルコール、油、潤滑剤に対する保護を提供します。
- 確かな器用さ：中程度の厚さにより、このネオプレン手袋は優れたレベルの器用さを実現し、取り扱いが容易になります。
- 汚染リスクの軽減：裏地がないため、汚染リスクが軽減され、より安全で簡単な洗浄が容易になります。
- 耐久性の向上：耐摩耗性に関するEN ISO 388規格も満たしています。
- EN ISO 374準拠の耐薬品性：優れた手の保護
- 中程度の厚さ：器用性に優れ、部品の取り扱いが容易になります。
- 裏地なし：汚染のリスクが少なく、清潔に保ちやすい

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
55307100	XL	1双	¥61,500	1双×10袋

物理的特性	代表値	試験方法
長さ（mm）	813	EN 455-2
カフの口径（mm）	305	
掌部の厚さ（mm）	0.51	EN 455-2
カフの厚さ（mm）	0.51	EN 455-2

機械的リスクに対する保護、EN 388:2016+A1:2018

リスク	パフォーマンス・レベル
耐摩耗性	Level 2
ブレードの耐切創性	Level 1
耐引裂性	Level 0
耐パンク性	Level 0

AlphaTec® 85-300

非清浄/非滅菌CSM RABS/アイソレーターグローブ

保管方法	乾燥した暗い環境で5℃～22℃で保管すること。使用しない時は、元の包装で保管してください。
温度範囲	−20℃～120℃

CE 0493　EN388: 2016 3101A　EN ISO 374-5 VIRUS　EN ISO 374-1:2016 Type B AMP

耐久性、耐薬品性に優れたCSMアイソレーター手袋

ポートサイズ：203mm
厚さ：0.4mm

- 特殊な防御機能：優れた耐薬品性を備え、着用者を濃酸や濃塩基から保護します。
- 快適性の向上：柔らかく柔軟な素材で作られており、毎日の快適さと使いやすさを実現します。
- グローブの寿命の延長：酸素、紫外線、オゾンへの長時間の暴露にも急速に劣化することなく耐えることができ、EN 388：2016+A1：2018レベル3の耐摩耗性を誇ります。
- 汚染リスクの軽減：この手袋は白色なので、汚染の検出が容易です。
- 堅牢なCSM組成：濃酸/濃塩基に対する耐性
- 柔軟な素材：快適で使いやすい手袋
- 耐久性のある設計：長時間の酸素、紫外線、オゾンへの曝露に耐えます。

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
85300095	XL	1双×10袋	¥125,000	-
85300110	XXL	1双×10袋	¥125,000	-

※受注発注品となります。

物理的特性	代表値	試験方法
長さ（mm）	800	EN ISO 21420
カフの口径（mm）	203	

掌部の厚さ（mm）	0.4	EN 455-2
カフの厚さ（mm）	0.4	EN 455-2

機械的リスクに対する保護、EN 388:2016+A1:2018

リスク	パフォーマンス・レベル
耐摩耗性	Level 3
ブレードの耐切創性	Level 1
耐引裂性	Level 0
耐パンク性	Level 1

AlphaTec® 85-302

非清浄/非滅菌CSM RABS/アイソレーターグローブ

保管方法	乾燥した暗い環境で5℃～22℃で保管すること。使用しない時は、元の包装で保管してください。
温度範囲	−20℃～120℃

CE 0493　EN388: 2016 3101A　EN ISO 374-1:2016 Type B AMP　EN ISO 374-5 VIRUS

耐薬品性クリーンルーム用アイソレーター手袋

ポートサイズ：254mm
厚さ：0.4mm

- 特殊な防御機能：濃酸や濃塩基に対する耐性が高く、着用者の安全を保ちます。
- 快適性の向上：柔らかく柔軟な素材で作られており、快適性と使いやすさが向上しています。
- グローブの寿命の延長：酸素、紫外線、オゾンへの継続的な暴露に急激な摩耗を起こすことなく耐えることができ、EN 388：2016+A1：2018レベル3の耐摩耗性を備えています。
- 汚染リスクの軽減：この手袋は白色であるため、潜在的な汚染の検出も容易になります。
- 堅牢なCSM組成：濃酸および濃塩基からの保護
- 柔軟性のある素材：使いやすさと快適さを提供する手袋
- 耐久性のある設計：持続的な酸素、紫外線、オゾンへの曝露に耐えます。

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
85302095	XL	1双×10袋	¥132,000	-
85302110	XXL	1双×10袋	¥132,000	-

※受注発注品となります。

物理的特性	代表値	試験方法
長さ（mm）	800	EN ISO 21420
カフの口径（mm）	254	

掌部の厚さ（mm）	0.4	EN 455-2
カフの厚さ（mm）	0.4	EN 455-2

機械的リスクに対する保護、EN 388:2016+A1:2018

リスク	パフォーマンス・レベル
耐摩耗性	Level 3
ブレードの耐切創性	Level 1
耐引裂性	Level 0
耐パンク性	Level 1

AlphaTec® 85-502

非清浄/非滅菌EPDM RABS/アイソレーターグローブ

保管方法	乾燥した暗い環境で5℃～22℃で保管すること。使用しない時は、元の包装で保管してください。
温度範囲	−20℃～120℃

CE 0493　EN 388 2111A　EN ISO 374-1:2016 Type B KLP　EN ISO 374-5 VIRUS　UK CA 0321

EPDM RABS/アイソレーターグローブは、FDA承認の高品質素材で作られており、グローブの交換が少なくなります

ポートサイズ：254mm
厚さ：0.4mm

- 最適化された耐久性：繰り返しオートクレーブ滅菌（最大50回）できるように設計されているため、交換の回数が少なくなります。
- 確実な保護：EN ISO 374に準拠しており、過酸化水素や一般的な消毒用化学物質に耐性があります。
- 環境への配慮の向上：ハロゲンフリーのため、焼却処分に適しています。
- 食品取り扱いコンプライアンス：間接食品添加物に関するFDA食品接触規制（FDAポジティブリスト）21 CFR 177に準拠しています。
- EPDM材質：繰り返しのオートクレーブ滅菌が可能
- 耐薬品性：過酸化水素/一般的な消毒用薬品
- FDA食品取り扱いコンプライアンス：食品を安全に取り扱います。

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
85502095	XL	1双×10袋	¥217,000	-
85502110	XXL	1双×10袋	¥217,000	-

※受注発注品となります。

物理的特性	代表値	試験方法
長さ（mm）	800	EN ISO 21420
カフの口径（mm）	254	
掌部の厚さ（mm）	0.40	EN 455-2
カフの厚さ（mm）	0.40	EN 455-2

機械的リスクに対する保護、EN 388:2016+A1:2018

リスク	パフォーマンス・レベル
耐摩耗性	Level 2
ブレードの耐切創性	Level 1
耐引裂性	Level 1
耐パンク性	Level 1

AlphaTec® 85-600

非清浄/非滅菌EPDMプラス RABS/アイソレーター手袋

保管方法	乾燥した暗い環境で5℃～22℃で保管すること。使用しない時は、元の包装で保管してください。
温度範囲	−20℃～130℃

CE 0493 EN388: 2016 3100a | EN ISO 374-1:2016 Type B amp | EN ISO 374-5 VIRUS | EN 388 3100a

FDA承認ポリマーEPDM ＋ RABSおよびアイソレーター手袋、デュアルカラーデザイン

ポートサイズ：203mm
厚さ：0.51mm

- 強化された機能：黒い裏地に白い素材の二重層が特徴で、劣化した際に、黒い裏地が目立つため、目視によって劣化が確認できます。
- 最適化された耐久性：繰り返しのオートクレーブ滅菌（最大50回）に耐えることができるため、交換回数が減少します。
- 確実な保護：EN ISO 374の耐薬品性規格に準拠し、過酸化水素や一般的な消毒用化学薬品に耐えます。
- 手袋の寿命の延長：RABS手袋は、持続的な酸素、紫外線、オゾン暴露にも耐えます。
- 食品取り扱いコンプライアンス：FDA食品接触規制21 CFR 177（間接食品添加物に関するFDAポジティブリスト）に準拠しています。
- 白と黒の二重構造：劣化した際に、黒い裏地が目立つため、目視によって劣化が確認できます。
- EPDMプラス材質：繰り返しのオートクレーブ滅菌が可能
- 耐薬品性：過酸化水素/一般的な消毒薬品。

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
85-600-9.5	XL	1双×10袋	¥276,000	-
85-600-11	XXL	1双×10袋	¥276,000	-

※受注発注品となります。

物理的特性	代表値	試験方法
長さ（mm）	800	EN ISO 21420
カフの口径（mm）	203	

掌部の厚さ（mm）	0.51	EN 455-2
カフの厚さ（mm）	0.51	EN 455-2

機械的リスクに対する保護、EN 388:2016+A1:2018

リスク	パフォーマンス・レベル
耐摩耗性	レベル3
ブレードの耐切創性	レベル1
耐引裂性	レベル0
耐パンク性	レベル0
ISO 13997 耐切創性	レベルA

AlphaTec® 02-100

生物学的危険物を含む、幅広い種類の化学薬品に対して優れた耐性を発揮します

0493 | EN ISO 374-1:2016 Type A ABCEFGHILMS | EN ISO 374-5 VIRUS | UK CA 0321

技術

MICROCHEM™ Chemical Barrier Technology

技術の詳細は、P121をご参照ください。

各種飛沫と応急キットとしてお使いいただける汎用性の高い手袋で、自信を持って作業していただけます。

- 耐化学薬品性、5層ラミネート構造の手袋
- 手専用の人間工学に基づく設計
- 幅広い耐性を発揮
- 100%検査済み。手袋はすべて個別に空気圧試験が実施されています。

業界

- ライフサイエンス
- 金属加工
- 化学薬品

推奨用途

- 梱包およびラベル貼付
- 塗布および掃除用具の取り扱い
- 原料の充填、混合、充電
- ポンプのバルブとラインの開口および排水
- 加工機器の積み降ろし
- 容器、タンクおよび加工機器間の液体と固体の移動
- 原料の充電および混合
- 予期せぬ漏出、流出、またはその他の放出

主な特徴

- 合格品質基準（AQL）：0.065
- 個別に空気圧試験を実施、100%検査済み
- シリコン不使用

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
02-100-6	XS	1双	¥2,500	1双×10袋
02-100-7	S	1双	¥2,500	1双×10袋
02-100-8	M	1双	¥2,500	1双×10袋
02-100-9	L	1双	¥2,500	1双×10袋
02-100-10	XL	1双	¥2,500	1双×10袋

AlphaTec® 15-554

強力な有機溶媒の取り扱いに適した数少ない手袋のひとつ

ANSI 3 ABR　CE 0493　ANSI A1 CUT　EN388: 2016 3121A

EN ISO 374-5:2016　EN ISO 374-1:2016 Type A BCDFIJ

他のほぼすべての種類の耐化学薬品手袋を上回る性能を発揮するポリビニルアルコールコーティングが施された手袋

- 強力な有機溶媒の取り扱いに適した数少ない手袋のひとつ

業界

- ライフサイエンス
- 化学薬品

用途

- ラボの設備と機器の管理
- 加工機器の積み降ろし
- 容器、タンクおよび加工機器間の液体と固体の移動
- 炉、蒸留ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの洗浄（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）
- 予期せぬ漏出、流出、またはその他の放出

主な特徴

- 芳香族溶剤および塩素系溶剤に対して実質的に不活性
- 事前にカーブ加工された4本の指と翼型の親指が採用された骨格の形状に沿った快適な装着感の手袋です。指を簡単に動かすことができ、疲れにくい手袋
- 2ピースのやわらかいニットライナーが採用されています。手にクッションを提供し、汗を吸収します。
- 事前にカーブ加工された4本の指と翼型の親指の構造
- インターロックのコットンライナー採用の手袋

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
15-554-9	L	1双	¥3,000	1双×10袋
15-554-10	XL	1双	¥3,000	1双×10袋

INDUSTRY

MECHANICAL PROTECTION
CHEMICAL AND LIQUID PROTECTION

AlphaTec® 58-008

化学物質から保護される部分の長さを拡大

化学物質から腕全部を保護するように拡大

- 優れた機械的保護機能と、油、脂肪、グリース、炭化水素に対する耐性を備えたニトリルポリマー
- 新しいENISO 374:2016に準拠した「A型」化学的保護機能を備えています。
- 手のひらの部分がひし形に仕上げられているため、手が乾いた/ぬれた状態での把持力が向上します。
- 化学物質の浸透に関する詳細については、www.ansellguardianpartner.comをご覧ください。

業界

- 農業
- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- 化学薬品
- 食品加工
- ライフサイエンス
- 金属加工
- 石油·ガス
- リサイクルと廃棄物処理

用途

- 部品の組み立ておよび点検
- 石油、液体、フィルター交換
- 工具またはロボットの塗装または洗浄
- メッキ加工、コーティング、密閉、塗装
- 納入品の取り扱い
- 液体と固体の輸送
- ポンプのバルブとラインの開口および排水
- 加工機器の積み降ろし
- 容器、タンクおよび加工機器間の液体と固体の移動
- 炉、排水ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの開口（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）

主な特徴

- 前腕を保護するデザイン
- 手が乾いた/ぬれた状態での把持力が優れているため、手の疲労を軽減させます。
- 腕回りが広いため、防護服の上に着用できます。
- 長さ：640mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
58-008-8	M	1双	¥6,200	1双×10袋
58-008-9	L	1双	¥6,200	1双×10袋
58-008-10	XL	1双	¥6,200	1双×10袋

AlphaTec® 58-128

抜群なフィット感を提供するニトリル製手袋

ANSI 3 ABR　CE 0493　EN388: 2016 2121A　EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT

EN ISO 374-5:2016

技術

ANSELL GRIP™ Ansell Grip Technology

ERGOFORM™ Ergonomic Design Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

軽作業時の化学薬品からの保護性能とANSELL GRIP Technology™ を採用し細かな動きを強化

- ERGOFORM™ により反復作業中、筋骨格系の健康をサポートし、作業効率を向上
- アメリカの人間工学認証取得済み
- 独自の「薄手ニトリル技術」により薄いバリアを形成し、オイルやその他の液状の刺激物に対して優れた保護性能を発揮
- ANSELL GRIP™ テクノロジーにより、濡れた部品やオイルが付着した部品を取り扱う際に、感度の良い動作が可能なり、高いグリップ力や快適な装着感を提供

業界

- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品

用途

- ボディ塗装（表面の点検を含む）
- シーラーの塗布、補修
- プレス射出成形
- 機器の修理およびメンテナンス
- 部品の組み立てと取り付け
- 工具またはロボットの塗装または洗浄
- 最終組立
- 金属加工、ガラス加工
- 部品の組み立ておよび点検
- 原料倉庫

主な特徴

- 人間工学に基づき認証を取得した初の耐化学薬品手袋
- 筋骨格系をサポートする高い性能を発揮
- 使用者の手の形状に馴染むため、自然な手や指の動作が可能
- 手の疲労と不快感を最低限に抑えることで作業者の生産性を最大限に引き出す
- 長時間や繰り返しの手作業による人間工学に関わるけがのリスクを軽減
- 長さ：280mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
58-128-7	S	1双	¥1,400	1双×10袋
58-128-8	M	1双	¥1,400	1双×10袋
58-128-9	L	1双	¥1,400	1双×10袋
58-128-10	XL	1双	¥1,400	1双×10袋
58-128-11	XXL	1双	¥1,400	1双×10袋

AlphaTec® 58-270

確実なグリップ性能と高い柔軟性を発揮する耐化学薬品手袋

ANSI 4 ABR　CE 0493　EN388: 2016 3121A　EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT

EN ISO 374-5 VIRUS　G2 ISO 18889　UK CA 0321

技術

ANSELL GRIP™
Ansell Grip Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

業界をリードするグリップ性能を提供し、手先の極めて細かな動きを実現する耐化学薬品手袋

- 薄手から中厚手の手袋が必要な化学薬品を扱う用途向けのリキッドプルーフ手袋です。
- 強化された指先の動かしやすさと装着感に加え、業界をリードするグリップ性能のメリットを提供します。
- 薄いニトリルの二重コーティングと15ゲージの縫い目のないナイロンライナーが使用者に極めて繊細な指先の感覚と柔軟性を提供します。さらに、非常に軽量なため、他の耐化学薬品手袋に比べ快適な装着感を得られます。

業界

- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品
- 農業

用途

- ボディ塗装（表面の点検を含む）
- シーラーの塗布、補修
- プレス射出成形
- 機器の修理およびメンテナンス
- 部品の組み立てと取り付け
- 工具またはロボットの塗装または洗浄
- 最終組立
- 金属加工、ガラス加工
- 部品の組み立ておよび点検
- 原料倉庫

主な特徴

- アンセルのGRIP™ テクノロジーによる最高のグリップ性能を発揮します。また、着脱が簡単なこの手袋は、熱を最小限に保ち、他の耐化学薬品手袋に比べ汗を軽減するため、結果的に手の疲労も軽減します。
- ニトリルの二重コーティングと15ゲージの縫い目のないナイロンライナーが採用されているため、作業者の手を清潔に保ち、オイルや化学薬品、様々な液体との有害な接触から皮膚を保護します。
- 安全カフには、手袋を着脱しやすくし、引き裂きを防ぎ、手にかゆみが生じない形状が採用されています。ナイロンライナーが熱を最小限に保ち、汗を抑えます。
- 長さ：300mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
58-270-6	XS	1双	¥1,500	1双×10袋
58-270-7	S	1双	¥1,500	1双×10袋
58-270-8	M	1双	¥1,500	1双×10袋
58-270-9	L	1双	¥1,500	1双×10袋
58-270-10	XL	1双	¥1,500	1双×10袋
58-270-11	XXL	1双	¥1,500	1双×10袋

AlphaTec® 58-330

新しい吸汗速乾管理技術、AQUADRI™ テクノロジー採用の耐化学薬品手袋

ANSI 5 ABR　EN388: 2016 3101X　EN ISO 374-1:2016 Type A JKLOPT　EN ISO 374-5:2016

技術

AQUADRI™ Moisture Management Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

汗を抑え装着感と性能を向上

- かなり長時間にわたって手を乾いた状態に保つ独自の吸汗速乾管理テクノロジーが採用されています。
- 高度な化学防護を提供するため上質なニトリルフィルムコーティングが採用されているだけでなく、特に手汗が問題となる用途において他の手袋とは異なる使用感を実現するため内側にやわらかい発泡コーティングが採用されており、この2層コーティング構造が装着感と性能の両方を改善します。
- 特許取得済みのAQUADRIテクノロジーが、高温多湿環境下において手袋内の汗の蓄積を大幅に軽減する独自の吸汗速乾管理性能を発揮します。

業界

- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品

用途

- 部品の組み立ておよび点検
- 石油、液体、フィルター交換
- 工具またはロボットの塗装または洗浄
- メッキ加工、コーティング、密閉、塗装
- 納入品の取り扱い
- 液体と固体の輸送
- ポンプのバルブとラインの開口および排水
- 加工機器の積み降ろし
- 容器、タンクおよび加工機器間の液体と固体の移動
- 炉、排水ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの開口（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）
- 炉、蒸留ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの洗浄（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）

主な特徴

- ゴム手袋やネオプレン製手袋に比べ、高性能ニトリル化合物製手袋は、驚くほど優れた耐引裂性、耐突刺性、耐摩耗性を実現します。
- ドライ/ウェット環境でのグリップ性能を強化するため逆ひし形に仕上げられた掌部
- 前腕に液体が垂れることを防ぐ、折り返し可能なガーターカフ
- 汗を軽減：汗を抑え装着感と性能を向上
- 米国食品医薬品局（FDA）の食品の取り扱いに関する要件を遵守
- 長さ：320mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
58-330-7	S	1双	¥1,000	1双×10袋
58-330-8	M	1双	¥1,000	1双×10袋
58-330-9	L	1双	¥1,000	1双×10袋
58-330-10	XL	1双	¥1,000	1双×10袋
58-330-11	XXL	1双	¥1,000	1双×10袋

AlphaTec® Solvex® 37-165

十分なグリップ性能、フィット感、快適な装着感で優れた化学防護を提供

ANSI 5 ABR　CE 0086　EN388: 2016 4102X　EN ISO 374-1:2016 Type A AGJKLPT

EN ISO 374-5:2016

幅広い用途で性能を発揮する汎用性の高い化学防護

- 高性能ニトリル化合物は、耐化学薬品性と強度の絶妙なバランスを実現します。
- この手袋は、ゴム手袋やネオプレン製手袋に比べ、驚くほど優れた耐引裂性、耐突刺性、耐摩耗性を実現します。
- 膨張、性能低下、劣化がなく、接触性皮膚炎を引き起こすこともありません。
- 高水準の柔軟性、快適な装着感、優れた指先の感覚を提供します。
- 重作業の清掃用途に適しています。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 化学薬品
- 食品加工

用途

- 機械加工済みの未完成金属部品の取り扱い
- 機器の修理およびメンテナンス
- 工具またはロボットの塗装または洗浄
- 工具と金型の変更
- 納入品の取り扱い
- 原料の充填、混合、充電
- ポンプのバルブとラインの開口および排水
- 加工機器の積み降ろし
- 容器、タンクおよび加工機器間の液体と固体の移動
- 実行中の業務の監督
- 出荷品の取り扱い（缶、容器、バルク包装品、段ボール箱）
- 炉、排水ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの開口（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）

主な特徴

- 内側に吹付け加工のコットンが使用されていないため、糸くずによる汚染のリスクが軽減されます。外部からの不純物の混入の影響を受けやすい生産環境に理想的です。
- 手袋の表面をなめらかにするサンドパッチ仕上げにより、壊れやすい部品が不合格になる確率が軽減され、間接コストの削減につながります。
- 類を見ない耐摩耗性で完全再利用可能
- 極上の装着感を提供
- 米国食品医薬品局（FDA）の食品の取り扱いに関する要件（21 CFR 177.2600）を遵守
- 最高の価値と品質両方を提供します。
- 長さ：380mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
37-165-7	S	1双	¥1,000	1双×10袋
37-165-8	M	1双	¥1,000	1双×10袋
37-165-9	L	1双	¥1,000	1双×10袋
37-165-10	XL	1双	¥1,000	1双×10袋
37-165-11	XXL	1双	¥1,000	1双×10袋

AlphaTec® Solvex® 37-176

耐化学薬品保護手袋

0086 3001A JKLOPT

幅広い用途で性能を発揮する、裏地無しの汎用性の高い0.38mmの耐化学薬品保護手袋

- 高性能ニトリル化合物は、耐化学薬品性と強度の絶妙なバランスを実現するため、ウェット環境やドライ環境での作業の最適化につながります。
- この手袋は、ゴム手袋やネオプレン製手袋に比べ、驚くほど優れた耐引裂性、耐突刺性、耐摩耗性を実現します。
- 高水準の柔軟性、装着感、指先の感覚が実現されるため、膨張、性能低下、劣化がなく、接触性皮膚炎を引き起こすこともありません。

主な特徴

- 汗を抑える吹付け加工が施されたコットン
- 類を見ない耐摩耗性で完全再利用可能
- 極上の装着感を提供
- グリップ性能をさらに強化するため逆ひし形の仕上げを採用
- 食品取り扱い作業での使用が許可されています。
- 長さ：330mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
37-176-7	S	1双	¥400	1双×10袋
37-176-8	M	1双	¥400	1双×10袋
37-176-9	L	1双	¥400	1双×10袋
37-176-10	XL	1双	¥400	1双×10袋
37-176-11	XXL	1双	¥400	1双×10袋

AlphaTec® Solvex® 37-185

優れたグリップ性能、フィット感、快適な装着感で極めて良い化学防護を提供

ANSI 4 ABR　CE 0493　EN388: 2016 4102X　EN ISO 374-1:2016 Type A AGJKLPT

EN ISO 374-5:2016　G2 ISO 18889

幅広い用途でお使いいただける、肘まで完全に保護する抜群の装着感と耐薬品性を誇る手袋

- 耐薬品性と強度の絶妙なバランスを実現し、ウェット環境やドライ環境での作業の最適化を可能にする高性能ニトリル化合物
- この手袋は、ゴム手袋やネオプレン製手袋に比べ、驚くほど優れた耐引裂性、耐突刺性、耐摩耗性を実現します。
- 高水準の柔軟性、快適な装着感、優れた指先の感覚を提供します。
- 膨張、性能低下、劣化がなく、接触性皮膚炎を引き起こしません。
- 重作業の清掃用途に適しています。

業界

- 食品加工
- 金属加工
- 石油・ガス
- 化学薬品
- 農業
- 自動車アフターマーケット

用途

- 食品に触れるすべての食品加工用途
- 鍛造作業
- 一般的な配管作業
- 納入品の取り扱い
- 原料の充填、混合、充電
- ポンプのバルブとラインの開口および排水
- 加工機器の積み降ろし
- 容器、タンクおよび加工機器間の液体と固体の移動
- 実行中の業務の監督
- 出荷品の取り扱い（缶、容器、バルク包装品、段ボール箱）
- 炉、排水ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの開口（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）
- 工具またはロボットの塗装または洗浄

主な特徴

- 内側に吹付け加工のコットンが使用されていないため、糸くずによる汚染のリスクが軽減され、外部からの不純物の混入の影響を受けやすい生産環境に理想的
- 手袋の表面をなめらかにするサンドパッチ仕上げにより、壊れやすい部品が不合格になる確率が軽減され、間接コストの削減につながります。
- 類を見ない耐摩耗性で完全再利用可能
- 極上の装着感を提供
- 米国食品医薬品局（FDA）の食品の取り扱いに関する要件（21 CFR 177.2600）遵守
- 長さ：457mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
37-185-7	S	1双	¥1,200	1双×10袋
37-185-8	M	1双	¥1,200	1双×10袋
37-185-9	L	1双	¥1,200	1双×10袋
37-185-10	XL	1双	¥1,200	1双×10袋
37-185-11	XXL	1双	¥1,200	1双×10袋

AlphaTec® Solvex® 37-843

アジア人の手にぴったりとフィットし、幅広い用途で優れた保護性能を発揮

EN 388 3101

EN 388 3001X

アジア人の手にぴったりとフィットし、幅広い用途で優れた保護性能を発揮

- 高性能ニトリル化合物により、耐化学薬品性と強度の両方の性能を併せ持つ
- ゴム手袋やネオプレン製手袋よりも優れた耐引裂性、耐突刺性、耐摩耗性を実現
- 高水準の柔軟性、快適な装着感、優れた指先の感覚を提供します。
- 膨張や性能低下、劣化がなく、接触性皮膚炎を引き起こすことがない

主な特徴

- 耐薬品性が重要な、多湿または乾燥した作業環境で最適な性能を発揮するよう設計
- 類を見ない耐摩耗性で完全再利用可能
- 内側に吹付け加工のコットンが使用されていないため、糸くずによる汚染のリスクが軽減され、外部からの不純物の混入の影響を受けやすい生産環境に理想的
- 長さ：324mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
37-843-8	M	1双	¥500	1双×10袋
37-843-9	L	1双	¥500	1双×10袋
37-843-10	XL	1双	¥500	1双×10袋

HyFlex® 11-100

抗菌技術を用いて

ANSI 3 ABR　ANSI A1 CUT　SILVER 2022 ecovadis　EN388: 2016 2131A

技術

EPA REGISTERED ANTIMICROBIAL

ionic+ Antimicrobial Technology

Touchscreen Compatible

ZONZ™ Comfort Fit Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

高トラフィックタッチポイント向けの抗菌保護

- EPA登録済抗菌技術のIonic+™ で設計された、唯一の産業用手袋
- 銀の抗菌作用を活かし、手袋を微生物から保護します。
- 軽量で通気性のある設計により、器用さを備えており、一日中快適に過ごすことができます。
- ライナーおよびコーティングの自己消毒360°抗菌保護

業界

- 製造
- ロジスティクス
- 交通手段
- リサイクルと廃棄物処理
- ホスピタリティ
- 維持管理
- 営業担当者
- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- 機械および機器
- 倉庫

用途

- 組み立てライン
- 梱包
- 最終機器の納入
- イベント管理/接客係
- 清浄/メンテナンス/修理
- 運転者/操作者/検査者
- 共有面/ツール/タッチスクリーン
- レジ/店員/現金の取り扱い
- 農業

主な特徴

- EPA登録済抗菌技術のIonic+™ で設計された、唯一の産業用手袋 - EPA登録番号70927-6
- ライナーおよびコーティングの自己消毒360°抗菌保護
- Ionic+™ は、製品の寿命と同じ期間効果を発揮します。
- タッチスクリーン対応で、さまざまなデバイスで使用できます。
- 成形品に関するEU殺生物性製品規則528/2012に準拠しています。
- コーティングが抗菌作用を阻害しないように設計されています。
- 細菌関連の臭い、汚れ、生地の劣化から手袋を保護します。
- 長さ：204～274mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-100-6	XS	1双	¥1,800	1双×10袋
11-100-7	S	1双	¥1,800	1双×10袋
11-100-8	M	1双	¥1,800	1双×10袋
11-100-9	L	1双	¥1,800	1双×10袋
11-100-10	XL	1双	¥1,800	1双×10袋

HyFlex® 11-501

アンセル独自のデュポンケブラーストレッチアーマー採用のINTERCEPT™ テクノロジー

0493 ANSI 3 ABR ANSI A5 CUT SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating EN388: 2016 3X41D

EN 407 X1XXXX

技術

INTERCEPT™ Cut Resistance Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

生産性を最適化しつつ、作業者に高い水準の保護を提供する必要があり、さらに極めて優れた耐切創と手の細かな動きが求められる場合は、HyFlex® 11-501をお選びください。

- アンセルの HyFlex® 11-501手袋は、耐切創手袋の保護と繊細な感覚の水準を大幅に引き上げることを目的としています。これはアンセルのINTERCEPT™ テクノロジーにより実現された新たな水準を設定する手袋です。
- 耐熱性にも優れているため、様々な用途にお使いいただけます。
- 生産性を最適化しつつ、高い水準の保護を提供します。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品

用途

- プレス射出成形
- シャーシの組み立て、ボディトリミング
- 構造部品の取り出しおよび仕上げ
- システムとねじ留めの調整
- 材料、製品の仕上げ加工
- トラックと車両の積み降ろし
- 納入品の取り扱い
- 出荷品の取り扱い（缶、容器、バルク包装品、段ボール箱）
- 炉、排水ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの開口（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）

主な特徴

- アンセル独自のデュポン®™ケブラー®ストレッチアーマー採用のINTERCEPT™ テクノロジー
- ANSI レベル5、ISO レベルDを実現する製品
- 素手で触れたような感覚を提供し、手の疲労を軽減する人間工学に基づく設計
- オイルが付着する軽作業でのグリップ性能、硬くドライな対象物に対してのグリップ性能、指先の繊細な感覚を強化する発泡ニトリルコーティング
- 幅広いサイズをご用意
- 長さ：206～260mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-501-6	XS	1双	¥3,200	1双×10袋
11-501-7	S	1双	¥3,200	1双×10袋
11-501-8	M	1双	¥3,200	1双×10袋
11-501-9	L	1双	¥3,200	1双×10袋
11-501-10	XL	1双	¥3,200	1双×10袋

HyFlex® 11-800

20年間多目的手袋の基準として愛されてきた手袋がさらに快適な装着感の手袋に生まれ変わりました

EN 388 3131A　ANSI 3 ABR　ANSI A1 CUT

通気性を最大30%向上するよう改良、1日中快適にお使いいただけます。

- アンセルのZONZ™·コンフォート·フィット·テクノロジーにより、フィット感と装着感が改善されています。
- 初代のモデルよりも優れた耐久性を発揮
- 効率的に不純物を抽出する独自の洗浄プロセスにより、清潔かつ快適な装着感が得られます。
- 改良されたコーティングにより、以前よりも耐久性が強化され、ドライ環境や軽度のオイル付着環境におけるグリップ性能が改善されています。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品

用途

- 部品のピッキング、固定
- システムとねじ留めの調整
- トラックと車両の積み降ろし
- 納入品の取り扱い
- 製品の配送、輸送、納入
- 鍵屋

主な特徴

- 当社が初めて市場で販売を開始したこの発泡ニトリルコーティング手袋は、作業者の快適な装着感をさらに向上する通気性を提供します。細かな作業を楽に行えるよう、グリップ性能を強化した発泡ニトリルコーティング手袋
- 手の自然な形状により近づけるため、小指の付け根にフィット感を向上する生地を採用
- 独立検査·認証システム Oeko-Tex® により、皮膚に優しい製品であることが証明されています。
- 塗装前の金属部品にシリコン汚染が発生することはありません。
- 長さ：199～265mm

技術

DMF free

ZONZ™ Comfort Fit Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-800-6	XS	1双	¥500	1双×10袋
11-800-7	S	1双	¥500	1双×10袋
11-800-8	M	1双	¥500	1双×10袋
11-800-9	L	1双	¥500	1双×10袋
11-800-10	XL	1双	¥500	1双×10袋
11-800-11	XXL	1双	¥500	1双×10袋

HyFlex® 11-801

汚れを目立たせない色を採用し、快適な装着感を強化した改良された設計

EN 388 3131A　EN 388 3131　CE　ANSI 3 ABR　ANSI A1 CUT

技術

DMF free

ZONZ™ Comfort Fit Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

通気性を最大30%向上するよう改良、1日中快適にお使いいただけます。

- アンセル一番人気の元祖発泡ニトリル手袋 HyFlex® 11-801がかつてないほど高性能に改良されています。
- 快適な装着感、細かな手の動き、保護、すべてを兼ね備えた非常に汎用性の高い手袋で、正確さが求められる組み立て作業や一般的な取り扱い作業に適しています。
- 高度のニット・テクノロジーにより、特に圧迫される部分の伸縮性と柔軟性が向上しているので、手をより自由に動かすことができます。また、快適な装着感だけでなく、手の疲労も軽減されます。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品

用途

- 部品のピッキング、固定
- システムとねじ留めの調整
- トラックと車両の積み降ろし
- 納入品の取り扱い
- 製品の配送、輸送、納入
- 鍵屋

主な特徴

- 濃い色のライナーは、軽度のオイル付着環境や汚れがひどい環境に適しています。
- 快適な装着感をさらに向上する通気性を提供するアンセルが初めて市場で販売を開始した発泡コーティング手袋
- 効率的に不純物を抽出する独自の洗浄プロセスにより、清潔かつ快適な装着感が得られます。独立検査・認証システム Oeko-Tex® により、皮膚に優しい製品であることが証明されています。
- 塗装前の金属部品にシリコン汚染が発生することはありません。
- 長さ：192～267mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-801-6	XS	1双	¥600	1双×10袋
11-801-7	S	1双	¥600	1双×10袋
11-801-8	M	1双	¥600	1双×10袋
11-801-9	L	1双	¥600	1双×10袋
11-801-10	XL	1双	¥600	1双×10袋
11-801-11	XXL	1双	¥600	1双×10袋

HyFlex® 11-926

オイルが付着する環境において撥油性とグリップ性能を発揮する軽作業用の多目的手袋

4121A　ISO 18889　4121　4121A

技術

ANSELL GRIP™
Ansell Grip Technology

RIPEL™
Liquid Repellence Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

オイルが付着する環境で究極の性能を発揮

- さらに快適な装着感を提供し、手の細かな動きを可能にするため、人間工学に基づく理想的な形状を採用
- オイルの浸透と関節の擦り傷を防止する保護を強化
- 長くお使いいただくことを考慮した高い耐摩耗性

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品
- 農業

用途

- 金属加工および組み立て作業
- 部品のピッキング、固定
- 生産ラインのサポートおよびメンテナンス
- 部品の組み立てと取り付け
- 未完成部品と箱の積み降ろし
- 工具と金型の変更
- 最終組立
- 部品の組み立ておよび点検
- 機器の組み立ておよび分解
- 原料倉庫
- トラックと車両の積み降ろし
- 納入品の取り扱い
- 炉、排水ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの開口（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）

主な特徴

- 浸漬コーティングが ¾ に施された、オイルが付着する環境での撥油性とグリップ性能を1つの手袋に採用した初の軽量 HyFlex® スタイルです。
- アンセル独自のGRIPテクノロジーが採用されており、頻繁に手を動かす環境において手が滑るリスクを軽減します。
- 極めて細いナイロンスパンデックス糸のライナーは、手を制限するものがないまるで第2の皮膚のような感覚を提供します。
- 保護、性能、柔軟性をすべてを兼ね備え、浸漬コーティングが ¾ に施された撥油性の汎用手袋の旧世代タイプに柔軟性、感触、オイルが付着する環境でのグリップ性能、装着感が改良されました。
- 長さ：215～260mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-926-6	XS	1双	¥1,200	1双×10袋
11-926-7	S	1双	¥1,200	1双×10袋
11-926-8	M	1双	¥1,200	1双×10袋
11-926-9	L	1双	¥1,200	1双×10袋
11-926-10	XL	1双	¥1,200	1双×10袋
11-926-11	XXL	1双	¥1,200	1双×10袋

HyFlex® 11-937

安全性を強化する耐切創性と撥油性を兼ね備えた最軽量手袋*

4X42B

ISO 18889

長時間使用時に最大12倍の耐久性を提供する強化された親指の付け根と、耐切創性および撥油性を兼ね備えた最軽量の手袋

皮膚に油が付着することを防止し、手を安全かつ乾いた状態に保つRIPEL技術採用
濡れたアイテムや油が付着したアイテムの安全な取り扱いを可能にするため、平均13%優れたグリップ性能を実現するANSELL GRIP™ テクノロジー
手袋の寿命を延ばすFORTIX技術
- 保護を強化するため最大12倍の耐久性を発揮する親指の付け根を採用
- 最大40%改善された耐摩耗性*

最軽量：最大20%軽量
に仕上げられたデザインおよび一日中快適な装着感を実現するZONZ Comfort Fit技術採用*

業界

- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- 機械および機器
- 金属加工
- 農業
- 倉庫

用途

- 部品の検査、選別、点検
- 部品の組み立ておよび点検
- 部品のピッキング、固定
- シャーシの組み立て、ボディトリミング
- 部品、システムの調整
- 生産ラインへの部品の納入
- 機器の修理およびメンテナンス
- エンジン / トランスミッションおよび修理
- 石油、液体、フィルター交換
- 検査（ピッキング、点検、マーキング）
- プレス機への供給およびスペア部品の除去
- 部品の固定
- パネル部品の調整
- プレス工場の業務

主な特徴

- 裂傷および油や産業現場の各種液体への暴露から手を保護
- 指先の細かな動きを可能にし、抜群の装着感を提供する超軽量の18ゲージデザイン
- 保護を提供するだけでなく手袋自体の寿命も延ばす強化された親指の付け根
- 乾燥したアイテムから油が付着したアイテムまで安全に取り扱うことができるグリップ性能を発揮
- 手袋の寿命の延長に貢献する耐久性に優れたFORTIXコーティング
- シリコンフリー
- 長さ：212～261mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-937-6	XS	1双	¥3,300	1双×10袋
11-937-7	S	1双	¥3,300	1双×10袋
11-937-8	M	1双	¥3,300	1双×10袋
11-937-9	L	1双	¥3,300	1双×10袋
11-937-10	XL	1双	¥3,300	1双×10袋
11-937-11	XXL	1双	¥3,300	1双×10袋

技術

ANSELL GRIP™
Ansell Grip Technology

DMF free

ERGOFORM™
Ergonomic Design Technology

Fibre glass free

FORTIX™
Abrasion Resistance Technology

RIPEL™
Liquid Repellence Technology

ZONZ™
Comfort Fit Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

EDGE® 48-702

中作業の耐切創性手袋

4X42B

乾いた環境や少し油が付いた環境で、耐切創性および耐摩耗性を必要とする中作業用の費用効率の良い手袋

- ライナーには縫い目がなく、手のひらの部分はマイクロ発泡ニトリルで浸漬コーティングされています。
- マイクロ発泡ニトリルコーティングは、一般の発泡ニトリルコーティングよりも優れた触覚感度と器用さを提供します。
- マイクロ発泡ニトリルコーティングは、物をしっかりとつかめるようにし、優れた耐摩耗性を提供し、少し油が付いた環境に適合します。
- 着心地が非常に良く、手を涼しく乾燥した状態に保つことができるように通気性のある素材でコーティングされています。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工
- 石油・ガス

用途

- わずかにオイルが付着した部品や薄板の取り扱い
- 金属部品の組み立て
- 一般的なメンテナンス

主な特徴

- 非常に優れたグリップ力と耐久性を備えています。
- 優れた快適さと器用さ
- 手のひらの部分の厚さが最も薄い手袋で、ニトリルでコーティングしたほとんどの同等の手袋よりも薄い
- EN420規格（一般要件）とEN388規格（機械的危険）に準拠
- 通気性のあるコーティング材とライナーで非常に快適です。
- 乾燥した環境と少し油が付いた環境で利用できます。
- 長さ：230～265mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
48-702-6	XS	1双	¥1,000	1双×10袋
48-702-7	S	1双	¥1,000	1双×10袋
48-702-8	M	1双	¥1,000	1双×10袋
48-702-9	L	1双	¥1,000	1双×10袋
48-702-10	XL	1双	¥1,000	1双×10袋
48-702-11	XXL	1双	¥1,000	1双×10袋

EDGE® 48-706

ミディアムデューティー耐切断性工業用手袋

ANSI 5 ABR　ANSI A3 CUT　EN388: 2016 4X43C

ドライ環境と軽度のオイル付着環境で高い切創性が求められる中作業向けのコスト効率に優れたソリューション

- 縫い目のないライナー採用、発泡ニトリル浸漬コーティングが施された掌部
- ANSI耐切創性レベルA3およびEN ISO 13997レベルC評価の高い耐切創性を発揮
- 発泡ニトリルコーティングを行うことにより、耐摩耗性とグリップ力という点で優れた性能を発揮します。
- 耐摩耗性、グリップ力、耐切創性が必要な中作業から重作業向けの製品
- 厚手のレザー製手袋や掌部にポリウレタン浸漬加工が施された、耐切創性のあるニット手袋に代わる最適な製品

業界

- 自動車
- 建設
- ガラス製造
- 機械および機器
- 金属加工

用途

- 一般的なメンテナンス
- ハードウェアの組み立て
- 機械加工/打抜き/切削
- 成形
- プラスチック射出成形
- 原料の取り扱い
- シートとフレームの組み立て

主な特徴

- 耐久性に優れた発泡ニトリルコーティング
- 優れた装着感と使用感
- EN ISOレベルC適合の高い耐切創性を発揮（ANSIレベル3）
- 優れた耐摩耗性
- 各種規格に適合
  EN420（一般要件）および
  EN388（機械的リスク）
- 通気性に優れたライナーを使用して、快適な装着感を提供
- ドライ環境から軽度のオイル付着環境において十分なグリップ力を発揮
- 長さ：220～270mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
48-706-6	XS	1双	¥1,000	1双×10袋
48-706-7	S	1双	¥1,000	1双×10袋
48-706-8	M	1双	¥1,000	1双×10袋
48-706-9	L	1双	¥1,000	1双×10袋
48-706-10	XL	1双	¥1,000	1双×10袋
48-706-11	XXL	1双	¥1,000	1双×10袋

EDGE® 48-919

軽作業用の多目的手袋

ANSI 4 ABR

SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating

EN388: 2016 4121A

油が付いた環境で耐久性のあるコーティングと安全なグリップを必要とする軽作業向けの費用対効果の高いソリューション

- 裏地には縫い目がなく、ニトリルで手の全体がフルコーティングされています。
- ニトリルでフルコーティングされているため、産業用液体との接触から着用者を保護します。
- 手のひらの部分がニトリルで粗面加工されているため、油が付いた環境でも物を完全につかむことができます。
- 油または潤滑剤を塗った小型および中型の部品を扱う作業者向けの手袋です。

業界

- 自動車
- 建設
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品
- 石油·ガス

用途

- 部品の組み立て
- メンテナンス
- 金属加工
- 品質管理

主な特徴

- グリップ力と撥油性の優れた組み合わせ
- 優れた耐摩耗性
- 二重層のニトリルコーティングにより、油が付いた部品や工具を扱う際に手を乾燥した快適な状態に保つことができます。
- EN420規格（一般要件）とEN388規格（機械的危険）に準拠
- 手首の部分が伸縮性のあるニットで作られているため、ぴったりフィットします。
- 油が付いた環境で利用できます。
- 長さ：220～280mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
48-919-6	XS	1双	¥600	1双×10袋
48-919-7	S	1双	¥600	1双×10袋
48-919-8	M	1双	¥600	1双×10袋
48-919-9	L	1双	¥600	1双×10袋
48-919-10	XL	1双	¥600	1双×10袋
48-919-11	XXL	1双	¥600	1双×10袋

EDGE® 48-929

中作業向けの耐切創手袋

4X43C

耐切創性、優れたグリップ力、強力な撥油性を必要とする中作業向けの費用効率の良い手袋

- 裏地には縫い目がなく、ニトリルで手の全体がフルコーティングされています。
- ニトリルでフルコーティングされているため、油による汚染から皮膚を保護します。
- 手のひらの部分がニトリルで粗面加工されているため、油が付いた環境でも物を完全につかむことができます。
- 油または潤滑剤を塗った小型および中型の鋭い部品を扱う作業者向けの手袋です。

業界

- 航空宇宙
- 自動車
- ガラス製造
- 機械および機器
- 金属加工
- 交通手段
- 化学薬品
- 石油・ガス

用途

- 機械加工/打抜き/切削
- 研削
- 部品の組み立て
- メンテナンス
- ガラス板、縁が鋭利な物の取り扱い
- 縁が鋭利または粗削りの材料の取り扱い
- 鋭利な金属または物の取り扱い

主な特徴

- 耐切創性、グリップ力、撥油性の良い組み合わせ
- 優れた耐摩耗性
- 二重層のニトリルコーティングにより、油が付いた部品や工具を扱う際に手を乾燥した快適な状態に保つことができます。
- EN420規格（一般要件）とEN388規格（機械的危険）に準拠
- 手首の部分が伸縮性のあるニットで作られているため、ぴったりフィットします。
- 油が付いた環境で利用できます。
- 長さ：225～285mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
48-929-6	XS	1双	¥1,500	1双×10袋
48-929-7	S	1双	¥1,500	1双×10袋
48-929-8	M	1双	¥1,500	1双×10袋
48-929-9	L	1双	¥1,500	1双×10袋
48-929-10	XL	1双	¥1,500	1双×10袋
48-929-11	XXL	1双	¥1,500	1双×10袋

EDGE® 48-128

優れた耐摩耗性とグリップ性能が求められる軽作業用途向け

4121A

さらにグリップ性能が高く、クッション性があり、長期にわたり耐摩耗性を発揮するため、軽中量のニット地のコットン製手袋に代わる優れた手袋です。

- 伸縮性のあるニットリストが採用された縫い目のない濃いグレーのポリエステルのニットライナーと、ブラックのニトリルコーティングが施されています。
- さらにグリップ性能が高く、クッション性があり、長期にわたり耐摩耗性を発揮するため、軽中量のニットのコットン製手袋に代わる優れた手袋です。
- オイルを使用する軽作業用途向けの実用的な選択肢です。

業界

- 自動車
- 機械および機器

用途

- 小型部品の組み立て
- 一般的な取り扱い作業
- 梱包
- 品質管理

主な特徴

- 非常に薄手で装着感が抜群
- 手の細かな動きと優れた柔軟性を発揮
- 優れた水準の耐摩耗性と耐油性
- 汚れが目立たない濃い色の手袋
- 長さ：220～270mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
48-128-6	XS	1双	¥300	1双×10袋
48-128-7	S	1双	¥300	1双×10袋
48-128-8	M	1双	¥300	1双×10袋
48-128-9	L	1双	¥300	1双×10袋
48-128-10	XL	1双	¥300	1双×10袋

ActivArmr® Flex 42-445

柔軟性のある耐熱バリア

0493 2241B X2XXXX

優れた耐熱性を発揮し、手と手首を完全に保護

- 乾燥物を断続的に取り扱うことを目的とした設計
- 耐切創性と耐摩耗性を提供
- ドライまたはオイルが付着した面でのグリップ力を強化
- 優れた快適性と柔軟性
- 汗を吸収するフェルト不織布の裏地
- 手の甲に耐熱加工（42-445 & 42-474）
  最高200℃の断続的な乾熱接触を目的とした設計

業界

- 自動車
- 化学薬品

用途

- プレス射出成形
- 成形構造部品の取り扱い
- 溶接

主な特徴

- 最高200℃の乾燥物を断続的に取り扱うことを目的としたフェルト不織布の断熱性と全面耐熱バリア加工設計
- 外側の縫い目をなくしたツーピース構造により、指の快適性、操作性、柔軟性を実現
- 接着ニトリルコーティングにより、引裂、突刺、摩耗、切創からの保護を提供
- ドライまたはオイルが付着した面で優れたグリップ力を発揮
- 優れた快適性と柔軟性：汗を吸収するフェルト不織布（内側）
- アスベスト不使用
- 長さ：235～245mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
42-445-8	M	1双	¥1,500	1双×10袋
42-445-9	L	1双	¥1,500	1双×10袋
42-445-10	XL	1双	¥1,500	1双×10袋

ActivArmr® Hycron® 27-607

過酷な使用環境に耐える極めて丈夫なニトリル背抜き大型手袋

4121B

粗い面または研磨剤を扱う作業向けの極めて丈夫な重作業用手袋

- ActivArmr® Hycron® 27-607に採用されている独自の設計により、鋭利な物や摩耗しやすい環境に対する耐性が強化され、長くお使いいただけます。
- ニトリルコーティングは、オイルやグリースに対して十分なバリアを提供します。
- 快適な装着感を実現するため、コットンとジャージ生地が使用されています。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工

用途

- 金属板と金属パネルの取り扱い
- 金属加工および組み立て作業
- プレス射出成形
- 構造部品の取り出しおよび仕上げ
- 固定部品、クリッピング部品、ワイヤハーネス（機器の接続）
- 部品の組み立ておよび点検

主な特徴

- 過酷な使用環境に耐える極めて丈夫な大型手袋：重作業用のレザー手袋より3倍丈夫
- アンセル独自のニトリル配合設計。鋭利な物や研磨剤に対して優れた耐性を発揮
- PVCよりも強度と柔軟性に優れています。また、グリースやオイルに対して優れたバリアを提供するだけでなく、レザーやコットンのように劣化しません。
- シリコンフリー
- 金属やモーターメーカー向けの作業に十分な清浄度を提供します。
- 長さ：246～272mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
27-607-8	M	1双	¥800	1双×10袋
27-607-9	L	1双	¥800	1双×10袋
27-607-10	XL	1双	¥800	1双×10袋
27-607-11	XXL	1双	¥800	1双×10袋

AlphaTec® Solvex® 37-873

化学薬品と液体に対する保護を提供する丈夫で装着感に優れたニトリル製手袋

EN388: 2016 3001X

EN ISO 374-1:2016 Type B JKL

EN ISO 374-5:2016

幅広い用途でお使いいただけ、アジア人の手に最適なフィット感と十分な耐薬品性を発揮する0.425mmの手袋

- 耐久性と耐薬品性を組み合わせることで、様々な化学的リスクにさらされる作業者の手を保護
- 強度と耐薬品性の絶妙なバランスを実現する高性能ニトリル化合物
- ゴム手袋やネオプレン製手袋に比べ、驚くほど優れた耐引裂性、耐突刺性、耐摩耗性を実現する手袋
- 刺激の強い化学薬品が存在する幅広い作業環境で最適な性能を発揮する設計
- 使用者に抜群の装着感を提供する完全再利用可能な手袋

業界

- 農業
- 自動車
- 建設
- 化学薬品
- 石油･ガス
- 金属加工
- 食品加工
- ライフサイエンス
- 機械および機器
- 清掃/衛生

用途

- 化学処理および調製
- 化学薬品の取り扱い
- お手入れ
- 工場の消毒および衛生管理
- 食品加工および食肉包装用途
- 原料の積み込み
- 清掃用途

主な特徴

- 耐引裂性、耐突刺性、耐摩耗性を実現する高性能ニトリル化合物
- 耐薬品性が極めて重要となるウェットまたはドライな環境で最適な性能を発揮
- 装着感と柔軟性の抜群の組み合わせ
- 手の疲労を軽減する自然になじむ曲指形状
- Ⅰ型アレルギー（ラテックスアレルギー）から保護する天然ゴムラテックスフリーの設計
- 米国食品医薬品局（FDA）の食品の取り扱いに関する要件（21 CFR 177.2600）を遵守
- 手にフィットする特別な装着感を実現する手型形状
- 汗による不快感をさらに軽減する吹付け加工
- 長さ：324mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
37-873-8	M	1双	¥500	1双×10袋
37-873-9	L	1双	¥500	1双×10袋
37-873-10	XL	1双	¥500	1双×10袋

AlphaTec® 58-435

強化された柔軟性と確かなグリップ性能を提供

ANSI 5 ABR | CE 0493 | EN388: 2016 4001A | EN ISO 374-1:2016 Type A AJKLOPT | EN ISO 374-5:2016 | UKCA 0321

技術

ANSELL GRIP™
Ansell Grip Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

裏地無しの重作業用手袋の指先の繊細な感覚と、アンセルのGRIP™テクノロジーのウェット環境/オイル付着環境でのグリップ性能の両方を提供

- アンセルのGRIP™ テクノロジーの市場をリードする性能と裏地無しのニトリル手袋の柔軟性と指先の繊細な感覚を併せ持つ手袋です。この独自の特許取得済み設計には、高性能ニトリル化合物コーティング（汎用性の高い化学防護と長続きする耐引裂性、耐突刺性、耐摩耗性を提供するコーティング）と快適な装着感を提供する吹付け加工が施されたコットンライナーが採用されています。
- この手袋は、工業環境において潤滑油や洗浄剤と断続的に接触する作業に理想的です。

業界

- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品

用途

- 金属加工および組み立て作業
- ボディ塗装（表面の点検を含む）
- シーラーの塗布、補修
- 工具またはロボットの塗装または洗浄
- 原料倉庫
- 容器、タンクおよび加工機器間の液体と固体の移動
- 炉、排水ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの開口（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）

主な特徴

- アンセルのGRIP™ テクノロジーは、オイルが付着した物や濡れている物を取り扱う際に最適なコントロールを可能にします。また、少ない力で滑りやすい物を取り扱うことができ、手や腕の疲労を軽減します。
- 手袋のコーティングに作られる小さい溝を通して液体を逃がすことで、工具や部品の表面と手袋との安全かつ確実な接触を可能にします。
- 重作業用のAlphaTec® 58-435手袋には、炭化水素の誘導体、アルコール基剤、多くの溶剤、エステルに対して効果的な0.40mmの厚さが採用されています。
- ニトリルコーティングは、長時間の使用向けに、優れた耐引裂性、耐突刺性、耐摩耗性を提供します。折り返し可能なガーターカフは、前腕に液体が垂れることを防ぎ、ロングカフは、前腕の上半分もしっかり保護します。
- 米国食品医薬品局（FDA）の食品の取り扱いに関する要件を遵守
- 長さ：380mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
58-435-7	S	1双	¥1,400	1双×10袋
58-435-8	M	1双	¥1,400	1双×10袋
58-435-9	L	1双	¥1,400	1双×10袋
58-435-10	XL	1双	¥1,400	1双×10袋
58-435-11	XXL	1双	¥1,400	1双×10袋

AlphaTec® 58-530B

グリップ性能と耐薬品性の独自の組み合わせ

ANSI 5 ABR | EN388: 2016 3122A | EN 407 X1XXXX | EN ISO 374-1:2016 Type A AJKLOPT

EN ISO 374-5:2016 | CE 0493

技術

ANSELL GRIP™
Ansell Grip Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

グリップ性能と耐薬品性の独自の組み合わせ

- 少ないグリップ力でより正確に濡れたアイテムや油が付着したアイテムを取り扱えるようにAlphaTec® 手袋には、革新的なANSELL GRIP™ テクノロジーが採用されています。防液の耐薬品性とグリップ性能の独自の組み合わせに加え、柔軟性も発揮し、繊細な指先の動きが可能で、化学薬品を扱う作業にふさわしい選択肢です。
- 安全を強化するため信頼できる耐薬品性を提供します。特許取得済みの ANSELL GRIP™ テクノロジーにより、製造中にコーティングのポリマーがライナーに浸透しないことが保証されます。このため一貫性のある徹底したコーティングが実現され、化学薬品が漏出し皮膚に接触する可能性が大幅に軽減されます。
- ブラックのアクリル製ライナーが採用されたAlphaTec® モデルは屋外の用途に推奨されています。

業界

- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品
- 食品加工

用途

- 金属加工および組み立て作業
- ボディ塗装（表面の点検を含む）
- シーラーの塗布、補修
- 工具と金型の変更
- 塗布および掃除用具の取り扱い
- 原料倉庫
- トラックと車両の積み降ろし
- 原料の充填、混合、充電
- 液体と固体の輸送
- 加工機器の積み降ろし
- 容器、タンクおよび加工機器間の液体と固体の移動
- 実行中の業務の監督
- 出荷品の取り扱い（缶、容器、バルク包装品、段ボール箱）
- 炉、排水ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの開口（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）
- 食品加工

主な特徴

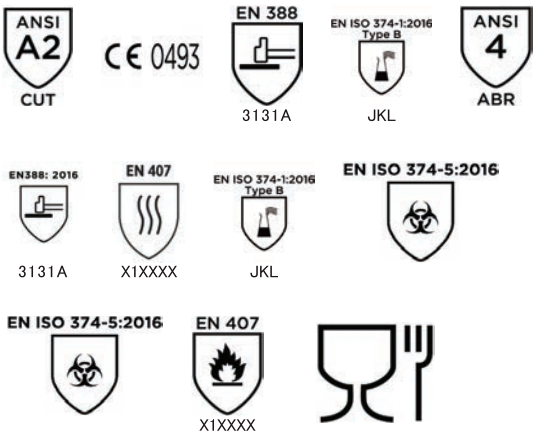
- 防液の耐薬品性とグリップ性能の独自の組み合わせに加え、柔軟性も発揮し、繊細な指先の動きが可能で、化学薬品を扱う作業にふさわしい選択肢です。
- 長さ：290mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
58-530B-7	S	1双	¥2,400	1双×10袋
58-530B-8	M	1双	¥2,400	1双×10袋
58-530B-9	L	1双	¥2,400	1双×10袋
58-530B-10	XL	1双	¥2,400	1双×10袋
58-530B-11	XXL	1双	¥2,400	1双×10袋

材質 表：PVC+ニトリル
裏：ニット加工ライナー

AlphaTec® 04-003

中重量のPVCが手袋のフリース裏地をサポート



さらに一歩進んだPVCソリューション

- フリース効果のある縫い目のない裏地によって快適性がさらに向上します。
- 濡れた物体や油が付いた物体を扱える優れた把持力
- 耐久性が高く、低温でも柔軟性を維持します。
- 低温環境で食品を扱うのに適しています。

業界

- 食品加工
- インフラ整備
- 化学薬品
- メンテナンス
- 自動車アフターマーケット
- 機械および機器
- 金属加工
- 石油・ガス

用途

- 食品に触れるすべての食品加工用途
- 化学薬品の取り扱い
- メンテナンス
- お手入れ

主な特徴

- フリース効果のある縫い目のないニットデザインによって快適性がさらに向上します。
- FDAおよびEUの食品取り扱い要件に準拠
- 優れた耐油性コーティング
- 手のひらの部分がNBRで粗くコーティングされているため、乾燥した環境、湿気の多い環境、油っぽい環境で最高の把持力を提供します。
- 人間工学に基づいた手の形のデザイン
- 長さ：355mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
04-003-8	M	1双	¥1,400	1双×10袋
04-003-9	L	1双	¥1,400	1双×10袋
04-003-10	XL	1双	¥1,400	1双×10袋
04-003-11	XXL	1双	¥1,400	1双×10袋

ActivArmr® 07-112

防振手袋

ANSI 3 ABR　CE　ANSI A1 CUT　SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating　EN388: 2016 3221B

作業中の激しい振動のリスクや影響を最低限に軽減

- 300Hzを上回る周波数の振動を受ける作業に理想的
- 掌と指への振動を軽減する設計手腕振動症候群（HAVS）から手を保護するVibraGuard® 手袋
- 振動減衰 EN10819
- TRM（中波帯伝達率）＝ 0.90
- TRH（高波帯伝達率）＝ 0.52

業界

- 自動車
- 金属加工
- 農業
- 自動車アフターマーケット
- 石油･ガス

用途

- 金属板と金属パネルの取り扱い
- 金属加工および組み立て作業
- 機械加工済みの未完成金属部品の取り扱い
- 縁が鋭利または粗削りの材料の取り扱い

主な特徴

- EN 10819:1996準拠、手を清潔な状態に保つため全面コーティング加工が施されたフルフィンガーバージョン
- 手に伝わる振動を軽減するアンセルバイブレーションゲルフォーム
- 耐引裂性と耐摩耗性を実現するニトリルコーティング
- シリコンフリー、洗濯可能
- 長さ：235～261mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
07-112-8	M	1双	¥7,200	1双×10袋
07-112-9	L	1双	¥7,200	1双×10袋
07-112-10	XL	1双	¥7,200	1双×10袋
07-112-11	XXL	1双	¥7,200	1双×10袋

材質 表：PVC+ニトリル 裏：コットン

AlphaTec® 04-004

厚手のPVCが手袋の快適性を向上させました

CE 0493

EN ISO 374-1:2016 Type A — JKLMPT

EN 388 — 4131A

EN388: 2016 — 4131A

EN ISO 374-1:2016 Type A — JKLMPT

EN ISO 374-5:2016

EN ISO 374-5:2016

PVCによるレベルアップ

- ニトリルとPVCを混合した特殊な素材で作られているため、より優れた耐久性、保護性能、柔軟性を提供します。
- EN ISO 374:2016タイプA認定のPVC化学防護手袋
- 低温でも高い耐久性と柔軟性を提供

業界

- 食品加工
- インフラ整備
- メンテナンス
- 化学薬品

用途

- 食品に触れるすべての食品加工用途
- 化学薬品の取り扱い
- メンテナンス
- お手入れ

主な特徴

- ニトリルとPVCを混合した特殊な化合物で作られているため、幅広い化学物質に対する保護機能を提供します。
- FDAおよびEUの食品取り扱い要件に準拠
- 18種類の化学物質のうちの6種類の化学物質に対するEN ISO 374:2016認証を取得（JKLMPT）
- 他の5種類の化学物質（AFNOS）に対して、認定実験室で浸透レベル2以上を達成
- 快適性と保護性能を向上させる13ゲージの縫い目のないコットンデザイン
- 湿気の多い環境や油っぽい環境で優れた耐油性とグリップ性能を提供する特殊な発泡体によって把持力が向上するデザイン
- 人間工学に基づいた手の形のデザイン
- 長さ：300mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
04-004-8	M	1双	¥1,600	1双×10袋
04-004-9	L	1双	¥1,600	1双×10袋
04-004-10	XL	1双	¥1,600	1双×10袋
04-004-11	XXL	1双	¥1,600	1双×10袋

AlphaTec® 04-005

厚手のPVCが手袋の快適性を向上させました

CE 0493

EN ISO 374-1:2016 Type A JKLMPT　EN 388 4131A　EN388: 2016 4131A

EN ISO 374-1:2016 Type A JKLMPT　EN ISO 374-5:2016　EN ISO 374-5:2016

PVCによるレベルアップ

- ニトリルとPVCを混合した特殊な素材で作られているため、より優れた耐久性、保護性能、柔軟性を提供します。
- EN ISO 374:2016タイプA認定のPVC化学防護手袋
- 低温でも高い耐久性と柔軟性を提供

業界

- 食品加工
- インフラ整備
- メンテナンス
- 化学薬品

用途

- 食品に触れるすべての食品加工用途
- 化学薬品の取り扱い
- メンテナンス
- お手入れ

主な特徴

- ニトリルとPVCを混合した特殊な化合物で作られているため、幅広い化学物質に対する保護機能を提供します。
- FDAおよびEUの食品取り扱い要件に準拠
- 18種類の化学物質のうちの6種類の化学物質に対するEN ISO 374:2016認証を取得（JKLMPT）
- 他の5種類の化学物質（AFNOS）に対して、認定実験室で浸透レベル2以上を達成
- 快適性と保護性能を向上させる13ゲージの縫い目のないコットンデザイン
- 湿気の多い環境や油っぽい環境で優れた耐油性とグリップ性能を提供する特殊な発泡体によって把持力が向上するデザイン
- 人間工学に基づいた手の形のデザイン
- 長さ：380mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
04-005-8	M	1双	¥1,600	1双×10袋
04-005-9	L	1双	¥1,600	1双×10袋
04-005-10	XL	1双	¥1,600	1双×10袋
04-005-11	XXL	1双	¥1,600	1双×10袋

ActivArmr® 07-111

防振手袋

ANSI 3 ABR　CE　ANSI A1 CUT　SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating　EN388: 2016 3221B

激しい振動のリスクと仕事に及ぼす影響を最小限に抑えます。

- 手のひらや指に吸収される振動を減らすように設計されたActivArmr® 手袋は、手と腕の振動症候群（HAVS）から労働者を保護します。
- 衝撃からの保護を強化するために、親指、人差し指、手のひら部分に柔らかいパッドが採用されています。
- 釘のような非常に小さな部品をねじ込んだり、扱ったりする際に手袋を外す必要がありません。
- この半指タイプをはめると、電動工具の始動ボタンをずっと容易に押すことができます。

業界

- 自動車
- 金属加工
- 農業
- 自動車アフターマーケット
- 石油･ガス

用途

- 金属板と金属パネルの取り扱い
- 金属加工および組み立て作業
- 機械加工済みの未完成金属部品の取り扱い
- 縁が鋭利または粗削りの材料の取り扱い

主な特徴

- ねじ、釘、小さな部品の扱いを改善する半指タイプ。気温が高い作業環境で快適に働けるように、手の甲の部分は通気性のある綿でできています。
- Ansellバイブレーションゲルフォームパッドが入っているため、手に伝わる振動が低減します。
- ニトリルでコーティングされているため、かぎ裂きができず、耐摩耗性があります。
- シリコンフリー、洗濯可能
- 長さ：178～197mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
07-111-8	M	1双	¥7,200	1双×10袋
07-111-9	L	1双	¥7,200	1双×10袋
07-111-10	XL	1双	¥7,200	1双×10袋

AlphaTec® 87-950

吹付け加工ライナー付きの重作業用天然ゴム手袋

CE 0493

EN388: 2016 X121X

EN ISO 374-1:2016 Type A AKLOPS

EN ISO 374-5 VIRUS

重作業の用途で追加の保護が必要な作業向けの厚手の天然ゴムラテックス手袋

- 吹付け加工ライナーの標準的な手袋より50%厚い手袋
- 様々なケトン、塩、洗剤、アルコール、アルカリ、脂肪に対し極めて高い耐性を発揮
- 機械的リスクに対し優れた耐性を発揮し化学的防護を強化
- 塩素化処理済み
- 汗の吸収をサポートする吹付け加工の100%コットンライナー
- 合格品質基準（AQL）0.65

業界

- 建設
- 機械および機器
- インフラ整備
- 化学薬品

用途

- 工場と重機のメンテナンス
- 化学処理および調製
- 清掃用途

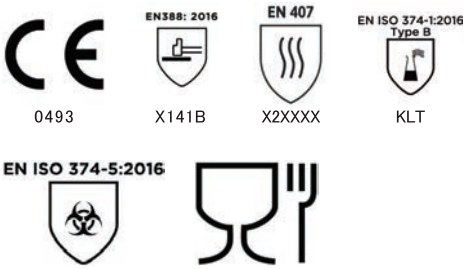
主な特徴

- 重作業用手袋
- 吹付け加工が施された100%コットンライナー
- 長さ：325mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
87-950-7.5	S	1双	¥400	1双×10袋
87-950-8	M	1双	¥400	1双×10袋
87-950-9	L	1双	¥400	1双×10袋
87-950-10	XL	1双	¥400	1双×10袋
87-950-11	XXL	1双	¥400	1双×10袋

AlphaTec® 16-650

天然ゴムコーティングが施された厚手の手袋



インターロックライナーに天然ゴムのコーティングが施された、人間工学に基づく設計が採用された手袋

- 軽度から中程度の負担がかかるガラスの取り扱い作業で、さらに高い性能を発揮する手袋です。
- 手の自然な形状に沿う人間工学に基づく設計が採用されています。より自然な手袋の形状により、フィット感が改善され、安全な取り扱い作業が可能となります。
- クッション性、耐切創性、快適な装着感を併せ持つ手袋です。
- 合格品質基準（AQL）16-650：1.5（EN374）

業界

- 建設
- ガラス製造
- 食品加工
- インフラ整備

用途

- ガラスの修理と交換
- 建設
- ユーティリティ
- 食品に触れるすべての食品加工用途
- 水産加工

主な特徴

- 重作業用手袋
- ウェット環境とドライ環境で極めて優れたグリップ性能を提供する防しわ加工仕上げ
- 人間工学に基づくフィット感と快適な装着感
- インターロックのコットンライナー
- 長さ：310mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
16-650-7	S	1双	¥1,400	1双×10袋
16-650-8	M	1双	¥1,400	1双×10袋
16-650-9	L	1双	¥1,400	1双×10袋
16-650-10	XL	1双	¥1,400	1双×10袋

ActivArmr® 80-600

デュポン™ ケブラー® 製の重作業用耐切創手袋

X444C X2XXXX 0493

技術

Kevlar®

快適な装着感と高いグリップ性能に加え優れた耐切創性を発揮

- ガラス、金属、プラスチックを安全に取り扱うための手袋です。優れた耐切創性と全般的に信頼性の高い機械的特性に加え、抜群の装着感を提供します。
- 極めて高い耐切創性レベルであるEN規格レベル4の条件を満たしています。この高い水準の保護は、Kevlar® のニットライナーと天然ゴムコーティングによって実現されています。このコーティングは、摩耗、引き裂き、突刺に対する強力な保護を提供します。
- ラテックスコーティングの起毛クリンクル加工仕上げにより、ドライ環境とウェット環境の両方で優れたグリップ性能を発揮する手袋に仕上がっています。
- シリコンフリーの手袋は、金属化された断熱ガラスの表面に指紋が付着することを防ぎ、表面を清潔な状態に保ち、余分な洗浄の必要性を排除します。

業界

- 金属加工

用途

- 鍛造作業
- 形状の押出加工、曲げ加工、打ち抜き加工

主な特徴

- ラテックスコーティングの起毛クリンクル加工仕上げにより、ドライ環境とウェット環境の両方で優れたグリップ性能を発揮する手袋に仕上がっています。
- シリコンフリーの手袋は、金属化された断熱ガラスの表面に指紋が付着することを防ぎ、表面を清潔な状態に保ち、余分な洗浄の必要性を排除します。
- より多くの作業者の手を保護するため幅広いサイズをご用意
- 長さ：250～280mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
80-600-7	S	1双	¥2,800	1双×10袋
80-600-8	M	1双	¥2,800	1双×10袋
80-600-9	L	1双	¥2,800	1双×10袋
80-600-10	XL	1双	¥2,800	1双×10袋
80-600-11	XXL	1双	¥2,800	1双×10袋

AlphaTec® 29-500

極めて優れた柔軟性を発揮し、取り扱い作業を容易にする中作業用の耐化学薬品手袋

EN388: 2016 X121A
EN ISO 374-1:2016 Type A AKLNPT
EN ISO 374-5 VIRUS
UK CA 0321

取り扱い作業を楽にする、優れた柔軟性を発揮する中作業用の裏地無しのネオプレン製手袋

- 幅広い種類の酸、腐食剤、アルコール、溶剤に対して保護を提供

業界

- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- 化学薬品

用途

- 化学薬品の取り扱い
- メンテナンス
- 一般的な目的での自動車のアフターサービス

主な特徴

- 低温環境での使用に最適：ネオプレンの優れた伸縮性は低温環境においても維持されます。
- 装着感を向上し、汗を吸収する吹付け加工が施されたピュアコットンライナー
- 極めて優れた柔軟性。天然ゴム使用。他の重作業用の手袋よりも大幅に手が疲れない手袋
- 長さ：300mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
29-500-7	S	1双	¥700	1双×10袋
29-500-8	M	1双	¥700	1双×10袋
29-500-9	L	1双	¥700	1双×10袋
29-500-10	XL	1双	¥700	1双×10袋
29-500-11	XXL	1双	¥700	1双×10袋

AlphaTec® 29-865

幅広い用途向けに広範にわたる保護を提供

ANSI 3 ABR　CE 0493　EN388: 2016 1000X　EN ISO 374-1:2016 Type B AKL

EN ISO 374-5:2016

取り扱い作業を楽にする、優れた柔軟性を発揮する中作業用の裏地無しのネオプレン製手袋

- オイル、酸、アルコール、腐食剤、溶剤などの化学薬品に対して優れた耐性を発揮します。
- 一般的なネオプレン手袋よりも耐薬品性と耐摩耗性を強化するため、表面硬化が施されています。

業界

- 自動車アフターマーケット
- 化学薬品
- 清掃/衛生

用途

- 化学薬品の取り扱い
- メンテナンス
- 一般的な目的での自動車のアフターサービス

主な特徴

- 耐化学薬品性と耐摩耗性を強化するため、表面硬化が施されています。
- 装着感を向上するため吹付け加工を施したコットンライナーを採用
- 細かな動きを可能にする極めて繊細な指先の感覚
- 米国食品医薬品局（FDA）の食品の取り扱いに関する要件（21 CFR 177.2600）を遵守
- 手袋の表面をなめらかにするサンドパッチ仕上げにより、壊れやすい部品が不合格になる確率が軽減され、間接コストの削減につながります。
- 長さ：330mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
29-865-7	S	1双	¥1,800	1双×10袋
29-865-8	M	1双	¥1,800	1双×10袋
29-865-9	L	1双	¥1,800	1双×10袋
29-865-10	XL	1双	¥1,800	1双×10袋
29-865-11	XXL	1双	¥1,800	1双×10袋

AlphaTec® 19-024

ネオプレンコーティングと保温性の高いライナーが採用された耐化学薬品性耐熱手袋

UK CA 0321 | ANSI 4 ABR | ANSI A2 CUT | EN388: 2016 3122B | EN 511 121

EN ISO 374-1:2016 Type A AKLMPT | EN ISO 374-5:2016 | EN 407 32XX4X

二重の断熱加工のライナーにネオプレン浸漬コーティングが採用されているため、高温環境での耐性が強化されます。

- この手袋は、ネオプレンの柔軟性と耐化学薬品性、やわらかく保温性の高いライナーの快適な装着感と耐熱性を持ち合せています。
- 熱と化学薬品によるリスクが存在する用途において使用者を保護することを目的とした手袋です。

業界

- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品
- 自動車アフターマーケット

用途

- プレス作業
- 縁が鋭利または粗削りの材料の取り扱い
- 生産ラインのサポートおよびメンテナンス
- 原料の充電および混合
- 予期せぬ漏出、流出、またはその他の放出

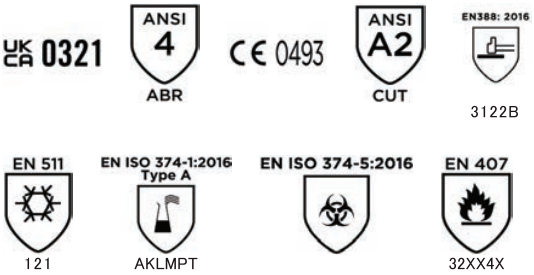
主な特徴

- 高温および低温環境に耐える性能を強化するため、二重の断熱加工のライナーが採用されたネオプレン製手袋
- 熱と化学薬品によるリスクが存在する用途において使用者を保護することを目的としています。
- 優れた機械的特性と化学特性を発揮します。洗剤や洗浄液の影響を受けません。グリースやオイルに対して優れた保護を発揮します。優れた柔軟性とグリップ性能
- 快適な装着感を提供する二重保温加工のライナー。最高180℃の高温面との断続的な接触からの保護を提供します。
- 長さ：450mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
19-024-8	M	1双	¥12,700	1双×10袋
19-024-10	XL	1双	¥12,700	1双×10袋

AlphaTec® 19-026

ネオプレンコーティングと保温性の高いライナーが採用された耐化学薬品性耐熱手袋



二重の断熱加工のライナーにネオプレン浸漬コーティングが採用されているため、高温環境での耐性が強化されます。

- この手袋は、ネオプレンの柔軟性と耐化学薬品性、やわらかく保温性の高いライナーの快適な装着感と耐熱性を持ち合せています。
- 熱と化学薬品によるリスクが存在する用途において使用者を保護することを目的とした手袋です。

業界

- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品
- 自動車アフターマーケット

用途

- プレス作業
- 縁が鋭利または粗削りの材料の取り扱い
- 生産ラインのサポートおよびメンテナンス
- 予期せぬ漏出、流出、またはその他の放出

主な特徴

- 高温および低温環境に耐える性能を強化するため、二重の断熱加工のライナーが採用されたネオプレン製手袋
- 熱と化学薬品によるリスクが存在する用途において使用者を保護することを目的としています。
- 優れた機械的特性と化学特性を発揮します。洗剤や洗浄液の影響を受けません。グリースやオイルに対して優れた保護を発揮します。優れた柔軟性とグリップ性能
- 快適な装着感を提供する二重保温加工のライナー。最高180℃の高温面との断続的な接触からの保護を提供します。
- 米国食品医薬品局（FDA）の食品の取り扱いに関する要件（21 CFR 177.2600）を遵守
- さらに保護を強化するAlphaTec® 19-024のロングバージョン
- 長さ：660mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
19-026-8	M	1双	¥14,300	1双×10袋
19-026-10	XL	1双	¥14,300	1双×10袋

HyFlex® 11-518

超軽量、耐切創性、驚くほどの操作性、抜群の装着感を兼ね備えた手袋

ANSI 3 ABR　ANSI A2 CUT

EN388: 2016
3X31B

技術

Fibre glass free

耐切創性を提供するDyneema® ダイヤモンドテクノロジーによる素手のような繊細な感覚

- HyFlex® の性能を軽作業用手袋で実現。さらに素手のような繊細な感覚を提供し、細かな動きを可能にするHyFlex® スタイルの次世代ラインの製品です。
- 18ゲージの快適な装着感とEN ISOの耐切創性レベルB（ANSI耐切創性レベル2）の性能を組み合わせたこの手袋は、人工素材を組み合わせることによって実現された手袋です。
- やわらかく丈夫なライナーには、Dyneema® ダイヤモンドテクノロジー繊維が使用されています。薄手で通気性に優れており、一日中、手の甲の部分を通気しムレを防ぎます。
- 弾性を発揮するポリウレタン（PU）コーティングとDyneema® ダイヤモンドテクノロジー繊維を組み合わせることで、耐切創性試験で高い数値が得られました。またEN 規格レベル3（ANSIレベル3）の耐摩耗性により製品寿命を延長し、長くお使いいただけます。
- 正確さが求められる鋭利な部品、乾燥した部品、非常に小さな部品の取り扱いや組み立てにおいて、前例のない抜群の装着感、操作性、そして保護を提供します。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品
- 倉庫

用途

- 部品の組み立ておよび点検
- プレス射出成形
- 部品のピッキング、固定
- 最終組立
- 生産ラインへの部品の納入
- 材料、製品の仕上げ加工
- 納入品の取り扱い

主な特徴

- 超薄手の縫い目のないライナー
  強化された柔軟性（可動域）と指先の繊細な感触
- Dyneema® ダイヤモンドテクノロジー繊維
  EN耐切創性レベル3の非常に高い耐切創性（ANSI耐切創性レベル2）と細かな手の動きのバランスで、安全性と快適な装着感を実現します。
- 薄いポリウレタンコーティング
  手の細かな動きを可能にし、高い耐摩耗性を発揮します（EN規格レベル3、ANSIレベル3）。
- 小指用D3ニット
  手の自然な形状により近づけるため、小指の付け根にフィット感を向上する生地が採用されています。
- 長さ：210～265mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-518-6	XS	1双	¥2,300	1双×10袋
11-518-7	S	1双	¥2,300	1双×10袋
11-518-8	M	1双	¥2,300	1双×10袋
11-518-9	L	1双	¥2,300	1双×10袋
11-518-10	XL	1双	¥2,300	1双×10袋
11-518-11	XXL	1双	¥2,300	1双×10袋

HyFlex® 11-601

掌部に浸漬コーティングが施された、繊細さが求められる軽作業用途向けの手袋

ANSI 3 ABR　ANSI A1 CUT　SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating　EN388: 2016 3121A

細心の注意が必要な作業向けに細かな手の動きと繊細な感覚の絶妙なバランスを提供

- 手の細かな動きが求められるドライ環境における軽作業と繊細な作業向けに作られた産業用手袋です。
- 抜群の装着感で小さな対象物の正確な取り扱いを可能にします。

業界
- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工

用途
- 部品の組み立ておよび点検
- 部品の組み立てと取り付け
- システムとねじ留めの調整

主な特徴

- 繊細な指先の感覚を実現する伸縮性のあるナイロンライナーとポリウレタンコーティング
- 保護を強化するため掌部に浸漬が施されたスタイルと、指先の繊細な感覚を強化するため指先浸漬が施されたスタイルをご用意
- 長さ：210～260mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-601-5	XXS	1双	¥400	1双×10袋
11-601-6	XS	1双	¥400	1双×10袋
11-601-7	S	1双	¥400	1双×10袋
11-601-8	M	1双	¥400	1双×10袋
11-601-9	L	1双	¥400	1双×10袋
11-601-10	XL	1双	¥400	1双×10袋

HyFlex® 11-618

ドライ環境から軽度のオイル付着環境での軽作業向けの掌部にコーティングが施されたウレタン背抜き手袋

ANSI 3 ABR　ANSI A1 CUT　ORIGINAL EXCELLENT dermatest 2019　SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating　EN388: 2016 3121X

手の繊細な感覚、細かな動き、そして柔軟性の基準

- まるで第2の皮膚のようなこの極めて薄手の手袋は、細心の注意が必要な作業向けに圧倒的な装着感とフィット感に加え、繊細な感覚を提供します。
- ドライ環境から軽度のオイル付着環境での幅広い軽作業向けのこの手袋は、現在使用している手袋よりもさらに優れたフィット感と繊細な感覚を提供し、正確な作業を可能にする手袋をお探しの作業者に理想的なソリューションです。

業界
- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工

用途
- 部品のピッキング、固定
- 部品の組み立てと取り付け
- 部品の固定

主な特徴

- 細心の注意が求められる作業向けに作られたアンセルで一番薄手の手袋
- 驚くほどの感触を実現し、手の細かな動きを可能にする軽作業用の18ゲージのライナー
- 優れた耐摩耗性と操作性を備えた非常に薄い0.8mmのポリウレタンコーティング
- 長さ：194～253mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-618-6	XS	1双	¥400	1双×10袋
11-618-7	S	1双	¥400	1双×10袋
11-618-8	M	1双	¥400	1双×10袋
11-618-9	L	1双	¥400	1双×10袋
11-618-10	XL	1双	¥400	1双×10袋
11-618-11	XXL	1双	¥400	1双×10袋

HyFlex® 11-644

Ansell切創保護技術と人間工学に基づいたデザイン

ANSI 5 ABR　ANSI A2 CUT　SILVER 2022 ecovadis　EN388: 2016 4342B

技術

INTERCEPT™ Cut Resistance Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

安全性、耐久性、快適性を兼ね備えています。

- 性能、耐久性、快適性を兼ね備えています。
- ANSIレベル2の切創保護性能を備えており、軽量であり、手にフィットするように人間工学的にデザインされているため、小型の鋭い部品を扱う際に手の保護と作業の精度の完璧なバランスを実現します。
- Ansell切創保護技術を導入したHyFlex® 11-644手袋を着用すると、生産性や品質を低下させることなく、傷の治療にかかる費用を効果的に減らすことができます。
- 優れた切創保護機能、耐摩耗性、摩擦性、触覚感度を提供し、着用しやすい手袋です。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工
- 倉庫

用途

- プレス工場の業務
- 金属板と金属パネルの取り扱い
- 鋭利で粗削りの縁の部品の取り扱い
- 構造部品およびボディ部品の取り出し
- 検査（ピッキング、点検、マーキング）
- プレス機への供給およびスペア部品の除去
- ガラス、シート、パネルの切断

主な特徴

- 切創保護機能、摩耗寿命、快適さの改善、優れた器用さ
- 手のひらの部分が軽く、耐摩耗性に優れているため、器用に作業でき、長持ちします。
- 手にフィットする幅広いサイズが用意されています。
- 長さ：207～277mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-644-5	XXS	1双	¥1,400	1双×10袋
11-644-6	XS	1双	¥1,400	1双×10袋
11-644-7	S	1双	¥1,400	1双×10袋
11-644-8	M	1双	¥1,400	1双×10袋
11-644-9	L	1双	¥1,400	1双×10袋
11-644-10	XL	1双	¥1,400	1双×10袋
11-644-11	XXL	1双	¥1,400	1双×10袋
11-644-12	XXXL	1双	¥1,400	1双×10袋

HyFlex® 11-724

優れた耐切創性を実現するINTERCEPT™ テクノロジーが採用され、掌部に浸漬コーティングが施された13Gの中作業用手袋

ANSI 6 ABR　ANSI A2 CUT

4342B

技術

INTERCEPT™ Cut Resistance Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

最適な耐切創性に加え、極めて優れた柔軟性とフィット感を提供

- EN規格の耐切創性レベル3（ANSIレベル2）の性能を実現するINTERCEPT™ テクノロジーの糸が使用された13Gの薄手のライナーが採用されています。
- このライナーには、やわらかくひんやりとした触り心地で1日中快適な装着感を提供する最適化されたLycra® も採用されています。
- 掌部に施されたポリウレタン（PU）浸漬コーティングにより、軽度のオイルが付着する環境においてグリップ性能が強化され、安全な取り扱い作業が可能です。また、EN規格レベル4（ANSIレベル6）の耐摩耗性が提供されるため、手袋の寿命が延び、長くお使いいただけます。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品

用途

- 部品の組み立ておよび点検
- 機器の組み立ておよび分解
- 取り付けおよび解体
- 材料、製品の仕上げ加工
- トラックと車両の積み降ろし
- 納入品の取り扱い
- メンテナンス
- 炉、排水ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの開口（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）
- 鍵屋

主な特徴

- ポリウレタン配合の設計により、柔軟性とフィット感に加え、乾燥した対象物やわずかにオイルが付着した対象物をつかむ際に確実なグリップ性能を発揮するため、幅広い環境での取り扱い作業に安心してお使いいただけます。
- 汚れが付着する環境で汚れを目立たせないコーティング
- 弾性を発揮するコーティングは、耐摩耗性を提供し、手袋の寿命を延ばします。
- 長さ：215～264mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-724-6	XS	1双	¥1,100	1双×10袋
11-724-7	S	1双	¥1,100	1双×10袋
11-724-8	M	1双	¥1,100	1双×10袋
11-724-9	L	1双	¥1,100	1双×10袋
11-724-10	XL	1双	¥1,100	1双×10袋
11-724-11	XXL	1双	¥1,100	1双×10袋

HyFlex® 11-729

優れた耐切創性により、優れた快適性とフィット感を実現

EN388: 2016

4342B

技術

INTERCEPT™
Cut Resistance Technology

技術の詳細はP121をご参照ください。

高い快適性と指先感覚性を提供する、タッチスクリーンの使用に適合したポリウレタン手袋

- 触覚感度の向上：HyFlex® 11-729産業用手袋の人差し指部分と親指部分のカーボンインサーションにより、触覚感度が向上し、タッチスクリーンの使用に適合した手袋になります。
- 指先感覚性の向上：手袋の裏地とコーティングに使用されたSpandex® は、指先感覚性を高め、手の疲労を軽減させる手袋です。
- 追加された保護機能：INTERCEPT™ 耐切創性技術の紡糸繊維により、裂傷に対する保護が実現されます。
- 把持力の向上：ポリウレタンコーティングにより把持力が高まるため、乾燥した環境や少し油っぽい環境で物品を安全に取り扱うことができます。
- 快適性の向上：裏地に含まれているHPPE Lycra® は、作業者の快適性を高め、日常使用時の負担を軽減します。

業界

- 自動車
- 交通手段
- 建設
- ガラス製造
- 機械および機器
- メンテナンス
- 金属加工

用途

- 航空宇宙
- 金属部品の組み立て
- 白物家電の組み立て
- ガラスの修理と交換
- 鋭利な、または規格外の金属片の取り扱い
- プレス射出成形

主な特徴

- 人差し指部分と親指部分のカーボンインサーション：タッチスクリーンの使用に適合
- 裏地とコーティングに使用されたSpandex®：高い指先感覚性を提供するPPE手袋
- INTERCEPT™ 耐切創性：大幅に改善された手保護具
- 長さ：270～320mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-729-6	XS	1双	¥1,100	1双×10袋
11-729-7	S	1双	¥1,100	1双×10袋
11-729-8	M	1双	¥1,100	1双×10袋
11-729-9	L	1双	¥1,100	1双×10袋
11-729-10	XL	1双	¥1,100	1双×10袋
11-729-11	XXL	1双	¥1,100	1双×10袋
11-729-12	XXXL	1双	¥1,100	1双×10袋

HyFlex® 11-735

耐切創性を実現するINTERCEPT™ テクノロジーが採用され、掌部に浸漬コーティングが施された10Gの中作業用手袋

ANSI 6 ABR　ANSI A4 CUT　EN388: 2016 4X43C

OEKO-TEX® CONFIDENCE IN TEXTILES STANDARD 100 1408033 Centexbel Tested for harmful substances. www.oeko-tex.com/standard100

技術

INTERCEPT™ Cut Resistance Technology

Touchscreen Compatible

技術の詳細はP121をご参照ください。

高水準の耐切創性に加え、極めて優れた柔軟性とフィット感を提供

- EN ISO耐切創性レベルC（ANSIレベルA4）の究極の耐切創性を実現するINTERCEPT™ テクノロジーが使用された10Gの薄手のライナーが採用されています。
- この快適かつ柔軟な編み上げライナーには、やわらかくひんやりとした触り心地で1日中快適な装着感を提供する最適化されたLycra® も採用されています。
- 掌部のポリウレタン（PU）浸漬コーティングにより、ドライ環境や軽度のオイルが付着する環境においてグリップ性能が強化され、安全な取り扱い作業が可能です。また、EN規格レベル4（ANSIレベル6）の耐摩耗性が提供されるため、手袋の寿命が延び、長くお使いいただけます。ポリウレタン（PU）コーティングは、産業環境における仕上げ加工の質を保護します。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工
- 化学薬品
- 自動車アフターマーケット

用途

- 金属加工および組み立て作業
- 部品の組み立ておよび点検
- 機器の組み立ておよび分解
- 構造部品の取り出し
- 取り付けおよび解体
- 部品の固定
- トラックと車両の積み降ろし
- 納入品の取り扱い
- メンテナンス
- 鍵屋

主な特徴

- 高強力繊維は、切創とばりに対し優れた耐性を発揮します。
- 弾性を発揮するコーティングは、耐摩耗性を提供し、手袋の寿命を延ばします。
- 高水準の耐切創性（ANSIレベルA4）
- 長さ：224～269mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-735-6	XS	1双	¥1,100	1双×10袋
11-735-7	S	1双	¥1,100	1双×10袋
11-735-8	M	1双	¥1,100	1双×10袋
11-735-9	L	1双	¥1,100	1双×10袋
11-735-10	XL	1双	¥1,100	1双×10袋
11-735-11	XXL	1双	¥1,100	1双×10袋

HyFlex® 11-751

汚れを目立たせない設計に耐切創性を提供する INTERCEPT™ テクノロジーを採用

ANSI 6 ABR　ANSI A4 CUT　EN388: 2016 4X43C

OEKO-TEX® CONFIDENCE IN TEXTILES STANDARD 100 1408033 Centexbel Tested for harmful substances. www.oeko-tex.com/standard100

技術

INTERCEPT™ Cut Resistance Technology

Touchscreen Compatible

技術の詳細はP121をご参照ください。

長時間の装着向けに高水準の耐切創性と優れた耐摩耗性を融合

EN ISOレベルCおよびANSI耐切創性A4を実現する優れた耐切創性を提供

- INTERCEPT™ テクノロジー
- 長時間の使用と装着を考慮し強化された耐摩耗性と耐久性
- 汚れを目立たせない設計で快適な装着感を強化する軽量かつ柔軟なライナー

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工
- 自動車アフターマーケット

用途

- 一般的なメンテナンス
- ハードウェアの組み立て
- 機械加工/打抜き/切削
- 原料の取り扱い
- シートとフレームの組み立て

主な特徴

EN ISOレベルCの耐切創性を実現する高水準の耐切創性を提供します。

- INTERCEPT™ テクノロジー
- 耐久性の高いポリウレタンコーティング/耐久性の高いポリウレタンコーティングによって強化された耐摩耗性
- 継続使用、抜群の装着感、手の細かな動きを可能にする汚れを目立たせない設計
- ＥＮ４２０規格（一般要件）およびＥＮ３８８規格（機械的リスク）規格遵守（Centexbel）
- 長さ：224～269mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-751-6	XS	1双	¥1,300	1双×10袋
11-751-7	S	1双	¥1,300	1双×10袋
11-751-8	M	1双	¥1,300	1双×10袋
11-751-9	L	1双	¥1,300	1双×10袋
11-751-10	XL	1双	¥1,300	1双×10袋

HyFlex® 11-754

Ansellの最軽量ANSI A4/ISOレベルD耐切創性 タッチスクリーン手袋

EN388: 2016
3X41D

技術

INTERCEPT™ Cut Resistance Technology

Touchscreen Compatible

技術の詳細はP121をご参照ください。

ずっと身につけたくなるような、優れた耐切創性の手袋

- 超薄型ANSIカットレベルA4/ISOカットレベルD手袋で、最高の保護を提供するために3倍の耐切創性*を備えた手袋です。
- 生産性を向上させるため、タッチスクリーンとの互換性がある手袋
- 超軽量設計により、鋭利な部品の取り扱い、組み立ての際に手先の器用さが提供されます。
  *標準ANSIカットレベルA2/ISOカットレベルB手袋と比較

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工
- 自動車アフターマーケット

用途

- 部品の組み立ておよび点検
- 部品のピッキング、固定
- 最終組立
- 材料、製品の仕上げ加工

主な特徴

- INTERCEPT™ テクノロジーを採用した最軽量のANSI A4/ISOカット及び、超薄型通気性手袋は、高い耐切創性を提供すると同時に、柔軟性と触覚を向上させます。
- 作業の合間に手袋を交換したり取り外す必要がないタッチスクリーン対応
- 手の自然な形にフィットするように設計されており、手の疲労を軽減します。
- 清潔でお肌に優しい。Dermatest® により、皮膚科学的に承認済
- 長さ：225～285mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-754-6	XS	1双	¥2,400	1双×10袋
11-754-7	S	1双	¥2,400	1双×10袋
11-754-8	M	1双	¥2,400	1双×10袋
11-754-9	L	1双	¥2,400	1双×10袋
11-754-10	XL	1双	¥2,400	1双×10袋
11-754-11	XXL	1双	¥2,400	1双×10袋
11-754-12	XXXL	1双	¥2,400	1双×10袋

HyFlex® 11-755

Ansellの最軽量ANSI A5/ISOレベルE耐切創性 タッチスクリーン手袋

EN388: 2016
3X41E

技術

INTERCEPT™ Cut Resistance Technology

Touchscreen Compatible

技術の詳細はP121をご参照ください。

ずっと身につけたくなるような、優れた耐切創性の手袋

- 超薄型ANSIカットレベルA5/ISOカットレベルE手袋で、最高の保護を提供するために4倍の耐切創性*を備えた手袋です。
- 生産性を向上させるため、タッチスクリーンとの互換性がある手袋
- 超軽量設計により、鋭利な部品の取り扱い、組み立ての際に手先の器用さが提供されます。
  *標準ANSIカットレベルA2/ISOカットレベルB手袋と比較

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工

用途

- 部品の組み立ておよび点検
- 部品のピッキング、固定
- 最終組立
- 材料、製品の仕上げ加工

主な特徴

- INTERCEPT™ テクノロジーを採用した最軽量のANSI A4/ISOカット及び、超薄型通気性手袋は、高い耐切創性を提供すると同時に、柔軟性と触覚を向上させます。
- 作業の合間に手袋を交換したり取り外す必要がないタッチスクリーン対応
- 手の自然な形にフィットするように設計されており、手の疲労を軽減します。
- 清潔でお肌に優しい。Dermatest® により、皮膚科学的に承認済
- 長さ：225～285mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-755-6	XS	1双	¥2,500	1双×10袋
11-755-7	S	1双	¥2,500	1双×10袋
11-755-8	M	1双	¥2,500	1双×10袋
11-755-9	L	1双	¥2,500	1双×10袋
11-755-10	XL	1双	¥2,500	1双×10袋
11-755-11	XXL	1双	¥2,500	1双×10袋
11-755-12	XXXL	1双	¥2,500	1双×10袋

HyFlex® 11-757

ANSI A7/ISOレベルF 耐切創性 タッチスクリーン手袋

EN388: 2016

3X31F

技術

INTERCEPT™ Cut Resistance Technology

Touchscreen Compatible

技術の詳細はP121をご参照ください。

高い耐切創性と優れた快適性を兼ね備えた、耐久性に優れた軽量産業用手袋

- 高い保護機能：高い切創保護技術のINTERCEPT™ テクノロジーを採用し、優れたANSI A7/EN ISO F* 耐切創性レベルを実現
- 使いやすさ向上：適切な指先の感覚と快適な通気性を実現した超軽量、超薄型デザイン。タッチスクリーン対応で作業の中断がないので、日々の生産性が向上します。
- 耐久性向上：手のひら部分はポリウレタンコーティング加工により、優れた耐摩耗性
- 考え抜かれた人間工学：小指付け根部のテーラードフィットにより、自然な手の輪郭に寄り添う安全手袋
- 肌にやさしい安心感：ドイツ皮膚科学研究所Dermatest® により承認済ANSI規格A2/EN ISO Bレベルの7倍の耐切創性手袋

業界

- 航空宇宙
- 自動車
- 機械および機器
- 電子機器
- ガラス製造
- 白物家電

用途

- 部品の組み立ておよび点検
- 部品のピッキング、固定
- 最終組立
- 材料、製品の仕上げ加工
- 器用さと精度を必要とする用途
- 金属板と金属パネルの取り扱い
- ガラス板、縁が鋭利な物の取り扱い

主な特徴

- INTERCEPT™ 耐切創性：優れた耐切創性
- 超薄型軽量設計：細やかな指先の動きでスマホ操作が可能
- ポリウレタン(PU)コーティング：優れた耐摩耗性ANSI規格A2/EN ISO Bレベルの7倍の耐切創性手袋
- 長さ：222～274mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-757-6	XS	1双	¥3,000	1双×10袋
11-757-7	S	1双	¥3,000	1双×10袋
11-757-8	M	1双	¥3,000	1双×10袋
11-757-9	L	1双	¥3,000	1双×10袋
11-757-10	XL	1双	¥3,000	1双×10袋
11-757-11	XXL	1双	¥3,000	1双×10袋

EDGE® 48-125

軽作業用の経済的なソリューション

ANSI 4 ABR　CE　SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating　EN 388 4131　EN388: 2016 4121A

ドライ環境から軽度のオイル付着環境において、十分な耐摩耗性、グリップ性能、指先の感覚を実現します。

- 15ゲージのポリエステルライナー - 抜群の肌触りを提供し手の細かな動きをサポートします（用途の要件により異なります）。
- 縫い目のないニットライナーとホワイトのポリウレタン浸漬コーティングが施された伸縮性のあるニットリストが採用されています。
- この組み合わせは、コットンのキャンバス地の手袋や厚手のコットン製の手袋よりも優れた柔軟性を提供し、指先の細かな動きを可能にします。
- 高い性能を発揮するコスト効率に優れた軽作業用手袋です。

業界

- 自動車
- 電子機器
- 石油･ガス
- 機械および機器
- 交通手段
- リサイクルと廃棄物処理

用途

- 小型部品の組み立て
- 一般的な取り扱い作業
- 梱包
- 品質検査

主な特徴

- EN規格レベル4の耐摩耗性に加え、耐引裂性、優れたグリップ性能で生産性を向上
- 縫い目のない構造、快適な装着感を提供し、安全な手袋の使用をサポート
- 長さ：220～270mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
48-125-5	XXS	1双	¥200	1双×10袋
48-125-6	XS	1双	¥200	1双×10袋
48-125-7	S	1双	¥200	1双×10袋
48-125-8	M	1双	¥200	1双×10袋
48-125-9	L	1双	¥200	1双×10袋
48-125-10	XL	1双	¥200	1双×10袋
48-125-11	XXL	1双	¥200	1双×10袋
48-125-12	XXXL	1双	¥200	1双×10袋

EDGE® 48-126

軽作業用の経済的なソリューション

ANSI 4 ABR　CE　SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating　EN388: 2016 4121A

ドライ環境から軽度のオイル付着環境において、十分な耐摩耗性、グリップ性能、指先の感覚を実現します。

- 15ゲージのポリエステルライナー - 抜群の肌触りを提供し手の細かな動きをサポートします（用途の要件により異なります）。
- 縫い目のないニットライナーとブラックのポリウレタン浸漬コーティングが施された伸縮性のあるニットライナーが採用されています。
- この組み合わせは、コットンのキャンバス地の手袋や厚手のコットン製の手袋よりも、優れた柔軟性を提供し、指先の細かな動きを可能にします。
- 高い性能を発揮するコスト効率に優れた軽作業用手袋です。

業界

- 自動車
- 電子機器
- 機械および機器
- 石油･ガス
- 交通手段
- Utilities

用途

- 小型部品の組み立て
- 一般的な取り扱い作業
- 梱包
- 品質検査

主な特徴

- EN規格レベル4の耐摩耗性に加え、耐引裂性、優れたグリップ性能で生産性を向上
- 汚れが目立ちにくく、廃棄頻度が少ない手袋です。
- 縫い目のない構造、快適な装着感を提供し、安全な手袋の使用をサポート
- 長さ：220～270mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
48-126-5	XXS	1双	¥200	1双×10袋
48-126-6	XS	1双	¥200	1双×10袋
48-126-7	S	1双	¥200	1双×10袋
48-126-8	M	1双	¥200	1双×10袋
48-126-9	L	1双	¥200	1双×10袋
48-126-10	XL	1双	¥200	1双×10袋
48-126-11	XXL	1双	¥200	1双×10袋

EDGE® 48-129

軽作業用の経済的なウレタン背抜き手袋

ANSI 4 ABR　CE　SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating　EN388: 2016 4121A

ドライ環境から軽度のオイル付着環境において、十分な耐摩耗性、グリップ性能、指先の感覚を実現します。

- グレーの15ゲージのポリエステルライナー - 抜群の肌触りを提供し手の細かな動きをサポートします。
- 縫い目のないニットライナーとグレーのポリウレタン浸漬コーティングが施された伸縮性のあるニットリストが採用されています。
- この組み合わせは、コットンのキャンバス地の手袋や厚手のコットン製の手袋よりも、優れた柔軟性を提供し、指先の細かな動きを可能にします。
- 高い性能を発揮するコスト効率に優れた軽作業用手袋です。

業界

- 自動車
- 電子機器
- 石油･ガス
- 機械および機器
- リサイクルと廃棄物処理
- 交通手段

用途

- 小型部品の組み立て
- 一般的な取り扱い作業
- 梱包
- 品質検査

主な特徴

- EN規格レベル4の耐摩耗性に加え、耐引裂性、優れたグリップ性能で生産性を向上
- 縫い目のない構造、快適な装着感を提供し、安全な手袋の使用をサポート
- 長さ：220～270mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
48-129-5	XXS	1双	¥200	1双×10袋
48-129-6	XS	1双	¥200	1双×10袋
48-129-7	S	1双	¥200	1双×10袋
48-129-8	M	1双	¥200	1双×10袋
48-129-9	L	1双	¥200	1双×10袋
48-129-10	XL	1双	¥200	1双×10袋
48-129-11	XXL	1双	¥200	1双×10袋

HyFlex® 48-135

静電気保護手袋

113XA

お得な価格で静電気保護を提供します。

- HyFlex® 48-135は、お得な価格で抜群の装着感を実現し、ほぼすべての静電気保護のニーズにお応えします。
- 縫い目のない構造と幅広いサイズ展開で快適な装着感とフィット感が保証されます。
- 指先のコーティングにより、電子部品に対する汗での汚染を防ぎます。
- EN 1149-1：表面抵抗率（Ω）：4.02×10^{10}
- EN 1149-2：体積抵抗率（Ω）：2.19×10^{7}
- EN 1149-3：電荷減衰時間 T50<0.01秒

主な特徴

- 製品の保護を最適化するため静電気保護を提供
- 指先のみがコーティングされ、フィット感と柔軟性が向上
- 長さ：190～240mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
48-135-6	XS	1双	¥500	1双×10袋
48-135-7	S	1双	¥500	1双×10袋
48-135-8	M	1双	¥500	1双×10袋
48-135-9	L	1双	¥500	1双×10袋
48-135-10	XL	1双	¥500	1双×10袋
48-135-11	XXL	1双	¥500	1双×10袋

EDGE® 48-701

耐切創性の中作業用手袋

ANSI 6 ABR　ANSI A2 CUT　CE　SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating　EN388: 2016 4342B

ドライ環境で耐切創性と耐摩耗性が求められる作業レベルが中程度の作業向けのコスト効率に優れたソリューション

- 縫い目のないライナーとニットリストにより、耐切創性が求められる環境でぴったりとしたフィット感が実現されます。
- 2つの耐切創レベル（用途により異なります）に加え、高水準の耐摩耗性と繊細な指先の感覚、抜群のフィット感を提供します。
- 掌部に施されたポリウレタン（PU）コーティングは、軽度のオイルが付着する環境において保護を提供します。
- 中厚手のレザー、厚手のコットン、またはアラミド製の手袋に代わるコスト効率の良い手袋です。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工

用途

- 航空宇宙
- 組み立てライン
- 金属部品の組み立て
- 鋭利な、または規格外の金属片の取り扱い
- 成形
- プラスチック射出成形

主な特徴

- 優れた操作性と柔軟性
- 高水準の耐切創性および耐摩耗性
- ドライ環境で優れたグリップ性能を発揮
- ニット地やカットソー地の手袋よりも耐油性に優れた保護を提供するため掌部に浸漬コーティングを採用
- 長さ：220～270mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
48-701-6	XS	1双	¥700	1双×10袋
48-701-7	S	1双	¥700	1双×10袋
48-701-8	M	1双	¥700	1双×10袋
48-701-9	L	1双	¥700	1双×10袋
48-701-10	XL	1双	¥700	1双×10袋
48-701-11	XXL	1双	¥700	1双×10袋

EDGE® 48-705

耐切創性の中作業用手袋

4X43C

ドライ環境で耐切創性と耐摩耗性が求められる作業レベルが中程度の作業向けのコスト効率に優れたソリューション

- 縫い目のないライナーとニットリストにより、耐切創性が求められる環境でぴったりとしたフィット感が実現されます。
- 2つの耐切創レベル（用途によって異なります）に加え、高水準の耐摩耗性と繊細な指先の感覚、抜群のフィット感を提供します。
- 掌部に施されたポリウレタン（PU）コーティングは、軽度のオイルが付着する環境において保護を提供します。
- 中厚手のレザー、厚手のコットン、またはアラミド製の手袋に代わるコスト効率の良い手袋です。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工

用途

- 航空宇宙
- 組み立てライン
- 金属部品の組み立て
- 鋭利な、または規格外の金属片の取り扱い
- 成形
- プラスチック射出成形

主な特徴

- 優れた操作性と柔軟性
- 高水準の耐切創性および耐摩耗性
- ドライ環境で優れたグリップ性能を発揮
- ニット地やカットソー地の手袋よりも耐油性に優れた保護を提供するため掌部に浸漬コーティングを採用
- 長さ：220～270mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
48-705-5	XXS	1双	¥800	1双×10袋
48-705-6	XS	1双	¥800	1双×10袋
48-705-7	S	1双	¥800	1双×10袋
48-705-8	M	1双	¥800	1双×10袋
48-705-9	L	1双	¥800	1双×10袋
48-705-10	XL	1双	¥800	1双×10袋
48-705-11	XXL	1双	¥800	1双×10袋

ActivArmr® 42-474

柔軟な全面耐熱バリア加工

0493 2241B X2XXXX

手と手首を完璧に保護し、優れた耐熱性を発揮します。

- 最高250℃のドライかつ高温の対象物を断続的に取り扱う場合を想定した設計
- 耐切創性と耐摩耗性を提供
- ドライまたはオイルが付着した面でグリップ性能を強化
- 抜群の装着感と柔軟性：汗を吸収する不織フェルトライナー

業界

- 自動車
- 化学薬品
- 食品加工

用途

- プレス射出成形
- 成形構造部品の取り扱い
- 溶接

主な特徴

- 最高250℃のドライな対象物を断続的に取り扱う場合に使用することを目的とした不織フェルトの断熱性と全面耐熱バリア加工
- 外側の縫い目のない2ピース構造により、指に対する快適さ、操作性と柔軟性を提供します。
- 引裂、突刺、摩耗、切創に対する保護を提供するニトリルコーティング採用
- ドライまたはオイルが付着した面で優れたグリップ性能を発揮
- 抜群の装着感と柔軟性：汗を吸収する不織フェルトライナー
- アスベスト不使用
- 米国食品医薬品局（FDA）の食品の取り扱いに関する要件を遵守
- 長さ：343～356mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
42-474-8	M	1双	¥2,300	1双×10袋
42-474-9	L	1双	¥2,300	1双×10袋
42-474-10	XL	1双	¥2,300	1双×10袋

ActivArmr® 78-150

あらゆる作業環境で手を温かい状態に保ちます

CE 0493 | EN 511 010 | SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating | EN388: 2016 214XA | EN 407 X1XXXX

低温環境や湿潤環境において長時間快適にお使いいただける縫い目のない断熱手袋です。

- 低温環境や湿潤環境において保温効果を発揮し手を温めます。
- アンダーグローブとして使用できます。
- 左右どちらの手でもお使いいただけます。

業界

- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- 食品加工
- 機械および機器
- 金属加工

用途

- 部品の検査、選別、点検
- 生産ラインへの部品の納入
- 生産ラインのサポートおよびメンテナンス
- 一般的な目的での自動車のアフターサービス
- ボディ塗装（表面の点検を含む）
- 梱包済み食肉の保管
- 瓶と缶の保管
- 原料の保管
- 未完成部品と箱の積み降ろし
- 部品および付属品のピッキング

主な特徴

- 低温環境で手を保護する断熱手袋
- 長時間快適に使用できる自動編み上げ技術
- 縫い目がありません。
- 左右兼用
- 米国食品医薬品局（FDA）の食品の取り扱いに関する要件を遵守
- 長さ：260mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
78-150-9	フリー	1双	¥900	1双×10袋

HyFlex® 11-200

アンセルが提供する最も快適な装着感の高視認性の耐切創スリーブ

0493　ANSI 2 ABR　ANSI A3 CUT　SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating　EN 388 1X42C

EN 407 X1XXXX

高視認性、レベル5の耐切創性、レベル1の耐熱性により安全性が強化されています。

- HyFlex® 11-200のスリーブは、アンセルの製品ラインの中で最も快適な装着感を提供します。汗やかゆみを軽減するため腕周りにゆったりとしたスペースを確保
- 肘から手首までのエリアを調整できる人間工学に基づく設計により、自由に腕を動かせるため、作業者は突っ張り感なく作業を行うことができ、生産性の向上につながります。
- EN規格レベル5の耐切創性（ANSI A3）とレベル1の耐熱性（EN407）を発揮し、高視認性により高い安全性が保証されます。
- 優れた耐摩耗性（レベル2）を発揮するだけでなく、洗える仕様になっています。
- 人間工学に基づく設計と固定システムが採用されているため、作業者にとって受け入れやすく、多くの作業者が利用することで事故やけがの軽減につながります。

業界

- 自動車
- 自動車アフターマーケット
- 機械および機器
- 金属加工

用途

- 構造部品とボディ部品の取り扱い
- 部品の検査、選別、点検
- ボディパネルの修理および交換
- ガラスの修理と交換
- 構造部品およびボディ部品の取り出し
- 検査（ピッキング、点検、マーキング）
- 補修
- プレス工場の業務
- 金属加工、ガラス加工

主な特徴

- 装着感：汗やかゆみを軽減するため腕周りにゆったりとしたスペースが確保された、アンセルの製品ラインの中で最も快適な装着感を提供するスリーブ
- 自由な動き：人間工学に基づく設計により、自由に腕を動かせるため、作業者は突っ張り感なく作業を行うことができます。
- 安全性および製品寿命：レベル2の耐摩耗性により、長期間耐切創性を発揮する高視認性スリーブ
- 長さ：475mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-200-19	フリー	1枚	¥2,800	1枚×10袋

HyFlex® 11-318

素手感覚の快適性と耐切創性

XX4XB

絶対的な装着感に加えクラス最高の保護と性能を発揮

- HyFlex® 11-318は手を切るリスクがある用途においてこれまで不可能だった手の細かな動きを可能にします。18ゲージのライナーが採用された、EN規格レベル3の耐切創性を発揮する初のコーティングなしの手袋です。
- 超薄手生地は、素手と同じ感覚を可能にするだけでなく、手を作業に快適な温度に維持します。
- 指の関節や掌など手の伸び縮みする部分がスパンデックスで補強されているため、ぴったりと吸い付くような人間工学に基づくフィット感が得られます。
- また、糸くずが出にくいこの手袋はシリコン不使用で、静電気を防止するため、作業者と製品の両方を保護できます。さらに、プラスチック製の袋からのシリコンの汚染を防ぐために特別に開発されたパッケージで提供されます。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 化学薬品

用途

- 鋭利で粗削りの縁の部品の取り扱い
- 部品の組み立ておよび点検
- 部品、機器の点検
- ボディ表面の確認、マーキング、補修
- 最終検査
- メンテナンス

主な特徴

- コーティングなしの軽量のライナーにより、快適な使い心地に加え、裂傷に対する保護が提供され繊細な感覚が実現されます。
- 安全を考慮した設計：シリコン不使用、静電気防止、糸くずが出にくい
- タッチスクリーン対応設計
- 長さ：212～260mm

技術

DMF free

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
11-318-6	XS	1双	¥1,800	1双×10袋
11-318-7	S	1双	¥1,800	1双×10袋
11-318-8	M	1双	¥1,800	1双×10袋
11-318-9	L	1双	¥1,800	1双×10袋
11-318-10	XL	1双	¥1,800	1双×10袋
11-318-11	XXL	1双	¥1,800	1双×10袋

HyFlex® 74-045

高い耐切創性と優れた機械的特性

EN 388 1X4XC | EN 388 254X | ANSI 2 ABR | ANSI A4 CUT | SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating

技術

薄手でありながら高い強度の保護を提供する手袋です。

- 高い水準の耐切創性を備え、優れた装着感を誇る軽量のHyFlex® 手袋は、細かい指先の動きを可能にし、別の手袋のアンダーグローブとしても使用できます。
- 米国食品医薬品局（FDA）の食品の取り扱いに関する要件を遵守

業界

- 食品加工

用途

- 加工エリアでの刃物の使用
- 惣菜店やスーパーでのスライサーの刃の手入れと交換

主な特徴

- DSMダイニーマコア、高強度外部ラップ使用
- 優れた耐切創性
- 厚手の手袋の保護性能を兼ね備えた快適なフィット感の手袋
- また、別の手袋のアンダーグローブとして使用できます。
- 長さ：203～279mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
74-045-6	XS	1枚	¥2,600	1枚×10袋
74-045-7	S	1枚	¥2,600	1枚×10袋
74-045-8	M	1枚	¥2,600	1枚×10袋
74-045-9	L	1枚	¥2,600	1枚×10袋
74-045-10	XL	1枚	¥2,600	1枚×10袋
74-045-11	XXL	1枚	¥2,600	1枚×10袋

AlphaTec® 38-514

溶剤および強酸を含む化学薬品に対して優れた耐性を発揮します

ANSI 3 ABR　CE 0493　EN388: 2016 1000X　EN ISO 374-1:2016 Type A ABCIKMPST

EN ISO 374-5:2016　UK CA 0321

指先の細かな動きを可能にし快適な装着感を提供しつつ、最も強力な化学薬品に対し優れた耐性を発揮する最薄手のブチル手袋

- この手袋は、指先の細かな動きと快適な装着感を損なうことなく、ほぼすべての強力な化学薬品に対して最高の耐性を提供します。
- 柔軟で指先の極めて細かな動きを可能にします。手の自然な曲線に沿った人間工学に基づく形状によりやわらかな質感を実感できます。

業界

- 自動車
- ライフサイエンス
- 化学薬品

用途

- 機器の修理およびメンテナンス
- 加工機器の積み降ろし
- 納入品の取り扱い
- 液体と固体の輸送作業
- ポンプのバルブとラインの開口および排水
- 容器、タンクおよび加工機器間の液体と固体の移動
- 原料の充填および混合
- 炉、排水ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの開口（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）
- 炉、蒸留ポンプ、バルブ、またはラインおよびクラッカーの洗浄（BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）の製造工程）
- 予期せぬ漏出、流出、またはその他の放出

主な特徴

- アルデヒド、ケトン、エステル、濃縮鉱酸に対する優れた保護を提供します。
- この手袋は非常に柔軟で、極めて細かな指先の動きを可能にします。
- 快適な装着感を目指し、手の自然な曲線に沿った人間工学に基づく形状とやわらかな質感のため、着脱が簡単でグリップ性能にも優れています。
- ラテックスタンパク質が含まれていないため、ラテックスアレルギーの危険がありません。
- 安全な取り扱い作業を可能にするため、手袋の手の部分は粗仕上げとなっています。
- 長さ：350mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
38-514-7	S	1双	¥9,200	1双×10袋
38-514-8	M	1双	¥9,200	1双×10袋
38-514-9	L	1双	¥9,200	1双×10袋
38-514-10	XL	1双	¥9,200	1双×10袋
38-514-11	XXL	1双	¥9,200	1双×10袋

ActivArmr® 43-113

耐熱性・耐炎性手袋

ANSI 3 ABR　ANSI A5 CUT　CE 0493　SILVER 2022 ecovadis

EN388: 2016 154XE　EN 407 43421X

技術

Kevlar®

手と手首を完璧に保護し、優れた耐熱性と耐炎性を発揮します。

- デュポンのケブラー製アウター糸で編み上げられています。
- 接触熱、対流熱、放射熱に対する耐性があります。
- 耐炎性。手袋のシェルは溶けず、熱を伝達しません。
- ニット地のロングリストカフは、手首までしっかり保護します。
- 高水準の耐切創性：ENレベル5およびレベルE

業界

- 機械および機器

用途

- 高温ガラス、瓶、窓枠の取り扱い
- 高温鋳金の取り扱い
- ゴム加工、加硫、カレンダー（艶出し加工）
- ゴム製タイヤ、ベルト、プロファイルの離型
- オートクレーブからの製品の取り出し

主な特徴

- 最高350° C（660° F）のドライかつ高温の対象物を断続的に取り扱う場合を想定した設計
- 耐炎性 - 着火した場合、自己消火します。
- 極めて優れた耐切創性
- 装着感が良く吸収性のあるコットンライナー
- 長さ：330～381mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
43-113-9	L	1双	¥5,200	1双×10袋
43-113-10	XL	1双	¥5,200	1双×10袋
43-113-11	XXL	1双	¥5,200	1双×10袋

HyFlex® 70-138

18インチ腕用、100%ケブラースリーブ、伸縮性のある親指用ループ付きニットリスト、上部Velcroファスナー

ANSI 3 ABR　ANSI A3 CUT　SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating　EN388: 2016 133XC　EN 407 X1XXXX

技術

Kevlar®

優れた機械的保護と耐切創性

- 耐切創性、柔軟性、快適性を備える100% Kevlar® 繊維ニット地の二層スリーブ
- HyFlex® 70-138は、軽度の火傷や熱から前腕を保護します。
  また、親指用スロットとベルクロストラップが特徴です。

業界

- 自動車
- 金属加工
- 機械および機器

用途

- プレス工場の業務
- 部品の組み立ておよび点検
- シーラーの塗布、補修
- 機器の修理およびメンテナンス
- ガラス、シート、パネルの切断
- 構造部品およびボディ部品の取り出し
- システムとねじ留めの調整

主な特徴

- 100%ケブラー
- 快適性を向上する親指用スロットとVelcro® ストラップ
- 腕の保護を強化する二層構造
- 低熱、切創、火傷から前腕を保護
- 長さ：457mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
70-138-18	フリー	1枚	¥1,600	1枚×10袋

ActivArmr® Workguard™ 43-216

厳しい条件が求められる溶接作業や高温作業に適した重作業用の溶接手袋

0493　3243B　413X4X

技術

Kevlar®

熱、火、火花、突刺に対し、高水準の耐久性、操作性、保護を提供します。

- 厳しい条件が求められる溶接作業や高温作業向けにEN12477タイプAの保護を提供します。
- 被覆アーク溶接やミグ溶接、トーチ切断や研削に適しています。
- 改良された3次元構造が親指に採用されているため、指先を細かく動かしやすく、正確なコントロールが求められる溶接作業に最適です。上質な牛床革とケブラー® 糸を使用したコード状の細革が差し込まれた縫い目により、使用中耐久性が確保されます。
- 快適なコットンライナーは、装着感をさらに向上するだけでなく、断熱性能も提供します。
- ロングカフにより、肘までしっかりと保護されます。

業界

- 自動車
- 機械および機器
- 金属加工
- 自動車アフターマーケット
- 石油･ガス

用途

- 溶接、結合、リベット打ち
- 金属加工および組み立て作業
- 機器の修理およびメンテナンス

主な特徴

- 指先を細かく動かし、コントロールすることを可能にする、親指に採用された改良された3次元構造
- 上質な牛床革とケブラー採用の、コード状の細革が差し込まれた縫い目®
- 保護を強化するコットンライナー
- 保護を強化するロングカフ
- 重作業の切断作業には使用しないでください。本手袋は、完全な防水性ではないため、化学薬品の取り扱いには使用しないでください。
- オゾン発生源や発火源に近付けないでください。直射日光を避けて保管してください。涼しく乾燥した場所で保管してください。
- 長さ：370～415mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
43-216-9	S	1双	¥2,400	1双×10袋
43-216-10	XL	1双	¥2,400	1双×10袋
43-216-11	XXL	1双	¥2,400	1双×10袋

ActivArmr® 43-217

溶接作業時の熱から保護

ANSI 3 ABR　CE 0493　EN 407 41XX4X　ANSI A1 CUT　SILVER 2022 ecovadis Sustainability Rating

EN 388 2121A

高い感覚性と細かな指先の動きを実現しつつ、手を安全に保護

- 耐熱保護を提供しつつ、精度が求められる作業を行うために必要な細かな指先の動きを可能にするTIG溶接作業向け手袋

業界

- 機械および機器
- 自動車
- 石油・ガス

用途

- 研削
- 溶接
- ろう付け
- 金属加工
- メンテナンス
- 溶接、結合、リベット打ち
- 機器の修理およびメンテナンス
- 金属加工および組み立て作業

主な特徴

- ActivArmr® 43-217は、正確な溶接作業と高温環境での作業でEN12477タイプBの保護を実現するTIG溶接作業向け手袋
- TIG溶接作業および研削、ろう付け、金属加工、メンテナンスに最適
- 熱、火、火花、溶接スパッタに対する保護を提供
- 3次元構造が親指に採用されているため、指先を細かく動かしやすく、正確なコントロールが求められる溶接作業に最適
- 使用中耐久性を確保するため、上質なフルグレインのやぎ革と縁かがり縫いのパラアラミド糸を使用
- スプリットカウハイド（牛漉き革）採用のロングカフが肘まで保護
- 長さ：340～360mm

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
43-217-9	L	1双	¥2,200	1双×10袋
43-217-10	XL	1双	¥2,200	1双×10袋
43-217-11	XXL	1双	¥2,200	1双×10袋

AlphaTec® 56-800

ポリウレタン製エプロン

さまざまな作業に適した高性能で適応性のある保護

- 高性能エプロンは、0.20-0.23mmのダイカットEnduro2000™ ポリウレタン素材を特徴とし、強くて丈夫で、ネオプレン、ニトリル、ビニール、その他のフィルムを上回る特性のユニークな組み合わせを提供します。
- 調節可能なネックストラップは強力で、さまざまなユーザーに耐久性と一貫したフィット感を提供します。
- エプロンは柔らかく快適で、お手入れが簡単で、低温でも柔軟性を保ちます。

業界

- 食品加工
- ライフサイエンス
- 化学

用途

- フィレ肉やひき肉の包装
- 缶詰
- 瓶詰め
- 保管と輸送
- 設備のメンテナンスと修理
- 植物の消毒
- 液体の移送

信頼性の高い保護

- 油、グリース、化学薬品が存在する場所では、Ansellエプロンは作業者を清潔に保ち、有害な接触から保護するのに役立ちます。

耐久性

- Endurosaf™ ポリウレタン構造は強くて丈夫で、優れた耐引裂性と耐穿刺性を備えながら、低温でも柔軟性を保ちます。
- 誘電シールされたネックストラップとウエストストラップは清潔に保つのが簡単で破れにくく、ネックストラップには調節可能な非腐食性、非吸収性のプラスチックバックルが付いており、より快適なフィット感を実現します。

快適さ

- 調整可能な紐が付いた2つのサイズにより、幅広いユーザーに最適なフィット感を保証します。これらのエプロンは柔らかく、快適で、お手入れが簡単です。

カタログNo.	サイズ	包　装	希望販売価格	大箱包装
56-800-45	863.6×1,143mm	1枚	¥3,700	1枚×10袋
56-800-50	863.6×1,270mm	1枚	¥3,700	1枚×10袋

Ansell

個人保護製品の世界的リーダーカンパニー

アンセルビジネスの仕組み：グローバルセールス、製品群、販売網

安全への取り組み

アンセルは125年以上人々を守ってきています。私たちは様々な産業従事者のニーズに応える個人保護製品にフォーカスした特別チームを設置してきました。危険な状況に毎日直面している従事者を保護するための製品開発に取り組んでいます。

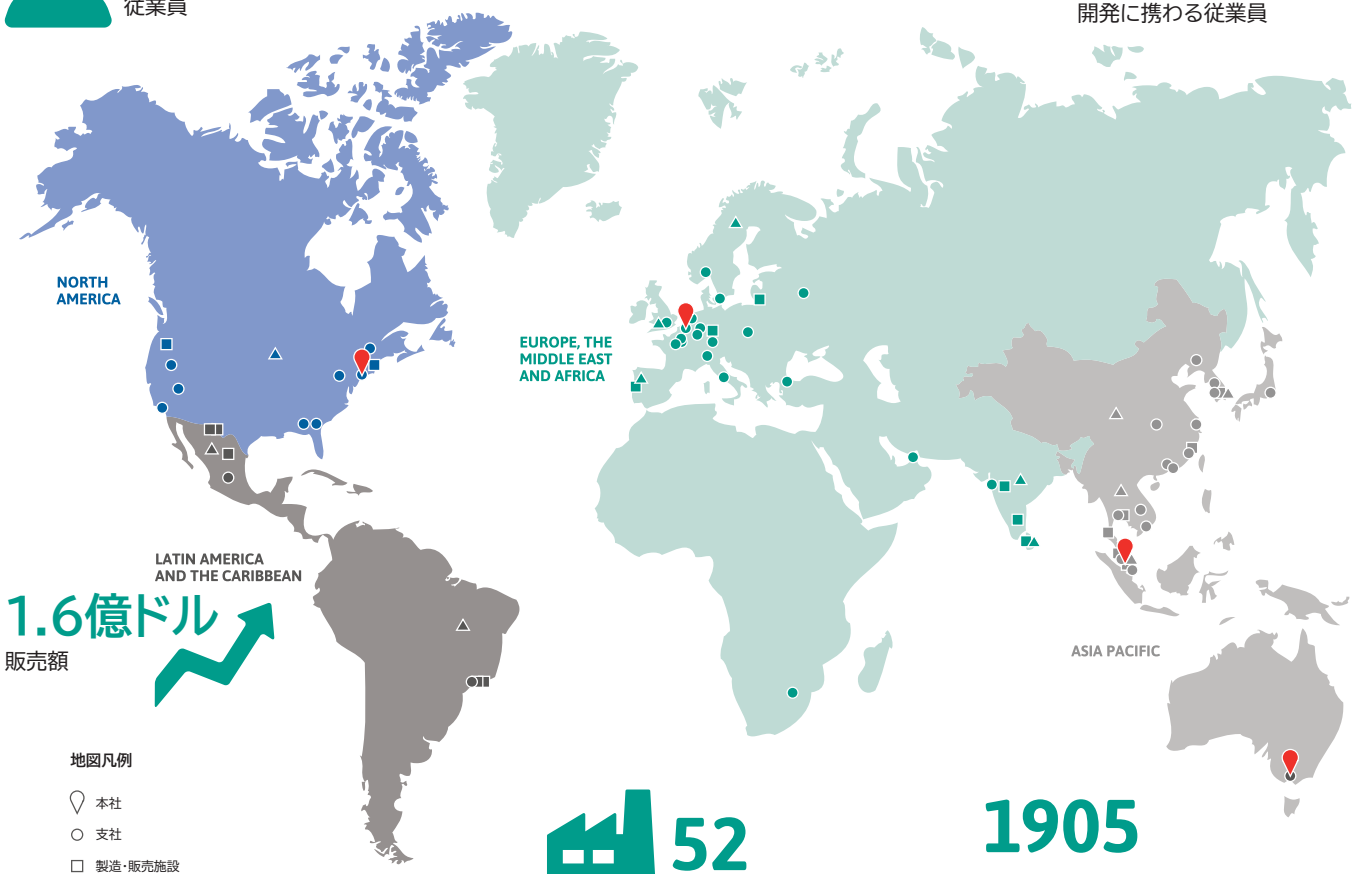
アンセルが従事者の安全のために取り組んでいること：私たちは、あらゆる作業員と製品の保護要件を満たす手袋と衣服の包括的な製品を提供しています。

Ansell早わかり

- 年間10億枚以上の手袋を販売
- 最近2年間で100以上の新製品を上市
- 25以上の業種に個人保護製品を提供
- 1日に1000万人以上の従事者を保護

14,000
従業員

200
世界10ヶ所の開発拠点で開発に携わる従業員



1.6億ドル
販売額

地図凡例
- 本社
- 支社
- 製造・販売施設
- 研究・開発施設

52
拠点数

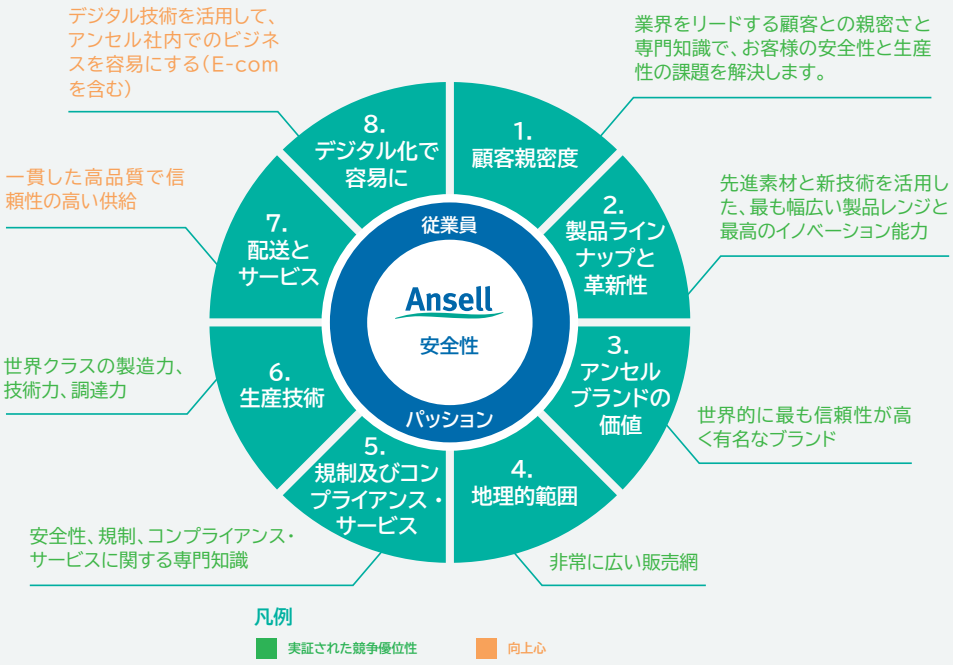
1905
オーストラリアで創立

なぜアンセルなのか？

私たちは、労働者の問題を解決し、安全でより保護された世界を創り出すための先進的なソリューションとテクノロジーを創造するイノベーターです。私たちのビジョンはさらされている危機に対して従事者が適切な防御策を享受できる世界を創り出すことです。職場の内外にかかわらず、人々は状況に応じて適切な保護を受ける必要があります。結局のところ、安全性、セキュリティ、生産性の向上にとって、十分な防御以上に優れた保証があるのだろうか？

差別化のための8つの次元

アンセル独自の明確な強みを活かし、お客様により良い防御策を提供します。



責任ある対応戦略と目的

私たちの責任ある対応戦略と目的は、私たちがすべてのステークホルダーの利益への配慮をどのように事業戦略に結びつけているかを示しています。

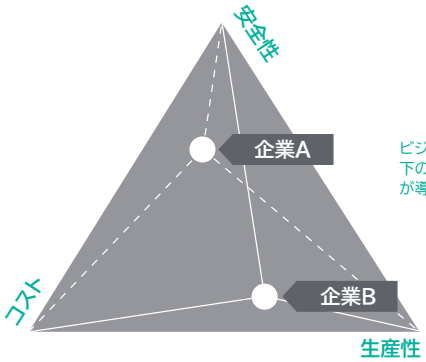
過去数年間にわたり、アンセルはサステナビリティをビジネスに取り入れる方法を変革してきました。さらに、この分野で前進を続けていきます。

より良い社会	従業員と幅広い労働力	共同体	企業倫理	・私たちは従業員を大切にし、安全を最優先します。 ・私たちは私たちの共同体をサポートします。 ・私たちは公正に行動し、倫理的にビジネスを遂行します。
より良い環境	水	GHG エネルギーと炭素	原材料と廃棄物	・私たちは天然資源を大切に使います。 ・温室効果ガス排出量の継続的削減に取り組んでいます。 ・地域の環境を尊重します。
より良いビジネス	顧客	供給元	投資家	・私たちはお客様に安全性と生産性の可決策を提供します。 ・私たちはサプライヤーにも同じように高い基準を求めます。 ・長期的な持続可能な成長で投資家に報います。

Ansell GUARDIAN®：安全性とパフォーマンスを最大化

安全性を重視して業績を向上させます

Ansell GUARDIAN® は、企業が安全性、生産性、コストパフォーマンスを向上させるために、適切な個人用保護具対応策を選択するための当社独自のサービスです。



ビジネスの目的に応じて、以下の対応策の1つまたは複数が導入されます。

統合されたアプローチ

Ansell GUARDIAN® は、産業界や医療機関と提携し、今日の PPE 環境における課題に取り組み、重要な安全性とビジネスの改善を実現します。

安全性/コンプライアンス

パーソナライズされたリスク管理ソリューション（産業および化学）およびデータを活用した推奨

安全性およびコンプライアンスの向上

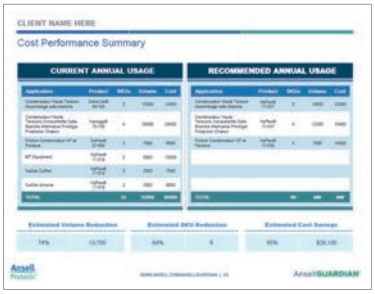
生産性

PPE供給を最適化し、生産性を向上させ、無駄をなくすための最良の事例の提案

生産性の向上

コスト

業績改善/財務の進捗を測定する7つのコストドライバーにわたって実施



コストの削減

Ansell GUARDIAN®

どのようなプロセスなのか？ Ansell GUARDIAN® は、最も関連性の高い分野に焦点を当てることで、お客様のビジネスに最もインパクトのある最良の事例を提案することができます。Ansell GUARDIAN® は、単一のアプリケーションまたはサイト全体、ローカルまたはグローバルに実装することができます。また、様々なサイトのデータを統合することも可能です。

データ収集 > ソフトウェア評価 > 妥当性確認試験 > 実装 > トレーニング > 拡張

実績

件数：2010年以降、12,000件以上の査定を実施
結果：2014年7月以来、私たちの提言は平均65%の負傷削減をもたらし、顧客は製品スタイルを平均25%削減し、私たちは合計1億4,800万米ドル（平均6万5,000米ドル）を企業に節約させた。
範囲：55ヶ国以上
技術：最先端かつ独自のテクノロジーとアナリティクスを持つ業界トップ企業

私たちの行動原則

パートナーシップ：私たちは、安全ソリューションを提供する一方で、PPEに関連する業務とパフォーマンスを分析、基準の設定、実施、改善するための専門知識を共有しています。
適用：ビスネス、産業、アプリケーションにかかわらず、データ解析に基づいた対応策を構築、適用させています。
移転：PPE変更管理イニシアチブを確実に成功させるために、我々の提言を全面的に実施すること

安全性とコンプライアンス

Ansell GUARDIAN®はお客様に対して、従業員の安全性を改善し、安全規制遵守を確保する手助けをします。

- 傷害事故の65%減少*
- 6,400件の重大記録災害を削減*
- 応急手当による負傷者9,200人減少*

生産性

Ansell GUARDIAN®はお客様が効率やパフォーマンスを向上させ生産性を完全させることができるPPE対応策を見出す手助けをします。

- 参考文献を2,300削減*
- 製品スタイルを25%削減*
- 品目を10%削減*

コスト

Ansell GUARDIAN®はお客様に対して、傷害とフォローアップ費用を削減し、コストパフォーマンスを最適化する手助けをします。

- 標準化による25%コスト削減*
- 傷害事故減少による624万ドルのコスト削減*
- 総額1億4800万ドルの削減*

For more information on Ansell Guardian®, please visit **www.ansell.com/services**

Ansell GUARDIAN® : 化学防護解決法

化学防護手袋と防護服の選択を簡素化

Ansell GUARDIAN® Chemicalはお客様が使用する化学物質に応じた手袋や防護服の選択を簡素化します。

Ansell GUARDIAN® Chemicalとは

Ansell GUARDIAN® Chemicalは、手袋や防護服の素材の耐性を評価し、予想される浸透貫通時間によるリスク評価を提供します。この評価は、Ansell GUARDIAN® のスペシャリストとの個別相談で行うことも、化学物質透過データベースを使用してオンラインで行うこともできます。その結果、適切な化学防護手袋と化学防護服の選択が容易になりました。

CAS	Chemical Name	%
100-21-0	Terephthalic acid	100
100-41-4	Ethylbenzene	100
107-66-4	Dibutyl phosphate	100
108-31-6	Maleic anhydride	100
110-82-7	Cyclohexane	100
141-43-5	Ethanolamine	100

化学物質等安全データシート(MSDS)

Ansell GUARDIAN® Chemical

ソフトウェア検証

手袋

Material				Butyl	LLDPE	Neoprene	Nitrile	Nitrile	Nitrile	Nitrile	Nitrile	Nitrile/Neoprene	Viton Butyl
Thickness (mm)				0.35	0.062	N.A.	0.12	0.38	0.425	N.A.	N.A.	0.19	0.7
Product Name / Style				ChemTek	Barrier	Scorpio	TouchNTuff	Solvex	Solvex	AlphaTec	AlphaTec	Microflex	ChemTek
Type	CAS	Chemical name	%	38-514	02-100	08-352.354	92-500.600.605 / 93-260.300.708	37-675.676	37-900	58-128	38-530.535	93-260	38-628
sgl	110-54-3	n-Hexane	100	<10'	>480'	54'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'
sgl	123-86-4	Butyl acetate	100	60-120'	>480'	9'	<10'	29'	44'	<10'	27'	10-30'	132'
sgl	7664-93-9	Sulphuric acid	98	60-120'	>480'	240-480'	<10'	30-60'	60-120'	10-30'	60-120'	30-60'	>480'

防護服

Suit Type				Non-Gastight	Non-Gastight	Non-Gastight	Non-Gastight	Gastight	Gastight	Gastight
Brand				MICROGARD	MICROCHEM	MICROCHEM	MICROCHEM	TRELLCHEM	TRELLCHEM	TRELLCHEM
Type	CAS	Chemical name	%	2300	3000	4000	5000	SUPER	VPB	EVO
sgl	100-42-5	Styrene	100	<1'		303'				
sgl	67-56-1	Methanol	100	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>1440'
sgl	67-64-1	Acetone	100	<1'	28'	>480'	>480'	>480'	>480'	>1440'

評価

簡素化

浸透貫通時間(分)		
	<10	推奨しません
	10-30	飛散に対する耐性
	30-60	飛散に対する耐性
	60-120	中程度の耐性
	120-240	中程度の耐性
	240-480	良好な耐性
	>480	良好な耐性

浸透防御性能
防御不能
飛沫防御/限られた防御
中程度の防御
良好な防御

浸透貫通時間-$BT_{1.0}$

$BT_{1.0}$は問題となる化学物質が振とうする時間で、1平方センチメートルの範囲で1μgの化学物質が浸透貫通する時間(分)を示しています。
これは、EN374-3およびISO6529のいずれかの標準試験法を用いて測定することができます。主にEN規格とISO規格に関係する地域で一般的に利用されています。

For more information on Ansell Guardian®, please visit **www.ansell.com/services**

Ansell GUARDIAN® PARTNER

適切な化学防御法を選択することは簡単ではありませんでした。Ansell GUARDIAN® PARTNERは、代理店販売者様向けのサービスです。セルフサービスポータルへのアクセスを提供し、特定の用途のニーズに最適な手袋やスーツを見つけるお手伝いをします。

Ansell GUARDIAN® PARTNER－デスクトップPC、タブレット、モバイル機器からアクセス可能な簡便かつ直観的なインターフェース

THIS IS HOW IT WORKS

化学物質検索

CAS	化学物質名
110-82-7	シクロヘキサン

製品検索

化学物質浸透データ

解決法の同定

解決法

このアプリケーションでは、化学物質のCAS番号を入力すると、グローブやスーツの素材と指定された化学物質との耐性を照合し、予想される浸透時間を個別に評価することができます。

1

・ASTM、EN、ISOを含む、最も一般的な化学物質浸透貫通データに簡単にアクセスできます。
・手指および体の防御法の検索ができます。

2

・化学浸透データへの高度なアクセスと、個別レポートの保存、ダウンロード、Eメール送信が可能です。

3

・個々の安全性とビジネスパフォーマンスのニーズについて、カスタマイズされたオンサイト評価を行います。

利点

安全性

パフォーマンス

コンプライアンス

化学防護手袋と化学防護服の正しい選択のための適切な対応策
・単一および複数の化学物質に対する浸透貫通時間を評価
・常に正しい化学防護製品を選んでいるという自信
・異なる業種・アプリケーションに従事する従業員に対して適切な防護製品の包括的選択範囲
・世界的な販売サポートと技術的資料の提供

For up-to-the-minute chemical permeation data, please visit:
www.ansellguardianpartner.com (hand protection)
www.ansell.com/permeation (body protection)

For more information on Ansell Guardian® Partner, please visit **www.ansellguardianpartner.com**

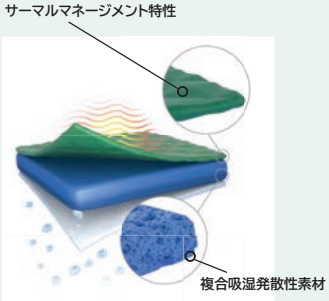
Worker Experience Innovation

ワーカー・エクスペリエンスを向上させる製品イノベーションにおける100年の経験に基づき、Ansellは他社製品と差別化するさまざまな独自技術を有しています。アンセルによるワーカー・エクスペリエンス・イノベーションは、快適性(COMFORT)、パフォーマンス(PERFORMANCE)、プロテクション(PROTECTION)の3つのベネフィットに基づくイノベーション・プラットフォームに焦点を当てています。

COMFORT TECHNOLOGIES

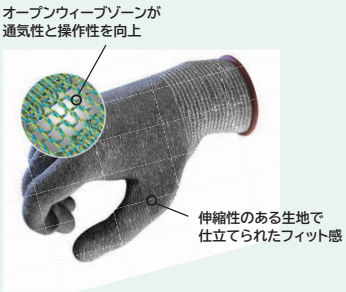
AQUADRI™
Moisture Management Technology

AQUADRI™は、熱を放散させることで手を乾燥させるか、微細孔に水分を吸い込ませるオープンセルフォーム層によって、あるいはその両方によって、よりドライで涼しく快適なフィット感を実現しています。



ZONZ™
Comfort Fit Technology

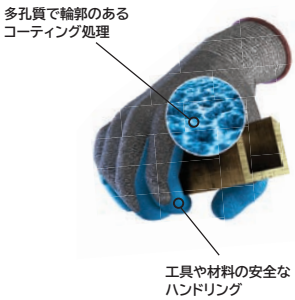
ZONZ™　ニッティング・コンフォート・テクノロジーは、厳選された糸を使用し、ニット構造を変化させることで、グローブ全体のフィット感を最適化し、手の動きを向上させることで、高い器用さと疲労の軽減を実現しています。



PERFORMANCE TECHNOLOGIES

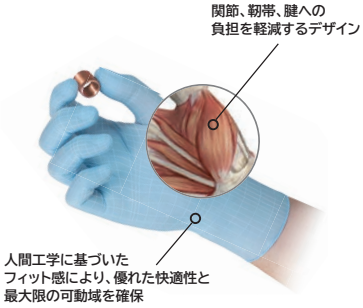
ANSELL GRIP™
Ansell Grip Technology

ANSELL　GRIP™テクノロジーは、乾燥した、油性の、あるいは濡れた工具や材料をグリップするのに必要な力を最小限に抑えるコーティング処理で、手や腕の疲労を軽減し、操作性、安全性、生産性を向上させます。



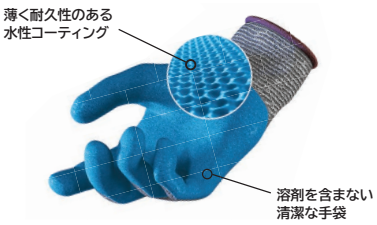
ERGOFORM™
Ergonomic Design Technology

ERGOFORM™は、Ansellが反復作業中の筋骨格系の健康をサポートする安全ソリューションとして設計し、作業員のパフォーマンスを向上させることを可能にする技術です。



FORTIX™
Abrasion Resistance Technology

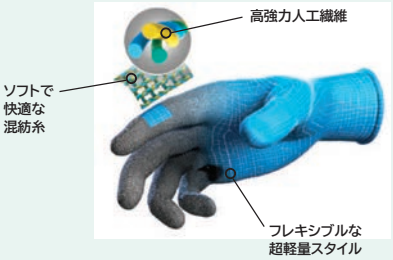
FORTIX™テクノロジーは、弾力性のあるポリマーを手袋のコーティング全体に、または目標とする摩耗の激しい部分に配合することで、コーティング性能を高め、作業者の快適性を向上させながら手袋の寿命を延ばします。



PROTECTION TECHNOLOGIES

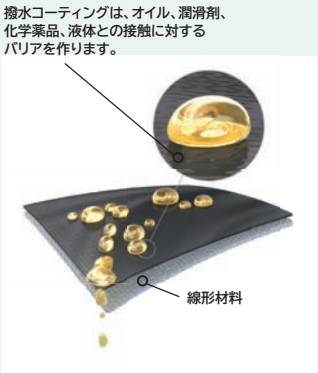
INTERCEPT™
Cut Resistance Technology

INTERCEPT™ Cut Resistant Technologyは、人工繊維、合成繊維、天然繊維を高性能糸に混紡することで、切創の危険性がある対象部位に高いカットプロテクションを提供するとともに、優れた快適性と高い操作性を実現しています。



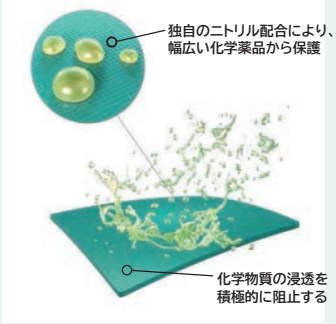
RIPEL™
Liquid Repellence Technology

RIPEL™テクノロジーは、オイル、潤滑油、化学薬品などの液体が着用者の肌に触れるのを防ぐ、撥水性の表面バリアです。



TNT™
Chemical Splash Resistance Technology

TNT™は独自のポリマー配合で、さまざまな危険化学物質に対して優れた防滴性を発揮し、ソフトで快適な感触で耐久性のあるプロテクションを提供します。



ANSELLは、幅広い産業用途で作業員のニーズをカバーする包括的な保護ソリューションを提供しています。

機械的防護:労働者は、日常的な作業において、切り傷、擦り傷、刺し傷から機械的に保護される必要があります。アンセルは、様々な産業や用途における作業員のニーズに対応するため、衝撃や火災から保護するソリューションとして、機械用手袋を包括的に提供しています。

化学防護:すべての危険な化学薬品に耐性を持つ素材はなく、化学薬品にさらされるリスクは、液体の飛沫から完全な浸漬までと幅広い。適切な化学保護具を選択するには、作業環境とこれらの化学物質を管理する規制を理解する必要があります。アンセルは、あらゆる環境で作業者を保護する適切な化学手袋を提供しています。

身体防護:適切な身体防護具を選ぶには、作業環境と有害物質への暴露を規制する規制を理解する必要があります。アンセルは、軽い飛沫や特殊な保護からガスタイトスーツまで、包括的な防護服を提供しています。

ブランド	カテゴリー	ポジション	特徴
ACTIVARMR®	機械的防護/ 手指・身体防護	ANSELLが提供しているActivArmr®個人防護具は予測不可能なリスク環境に特化した防護を提供するために設計・デザインされています。	・あらゆる条件下での視認性 ・耐熱性 ・難燃性 ・耐衝撃性 ・耐振動性
AlphaTec®	化学防護/ 手指・身体防護	手指防護具と防護服は、快適性、性能、防護性能の理想的なバランスを提供するために最適化され、産業管理リスク環境で働く労働者に適しています。	・マルチデューティーセレクション ・水分管理 ・対応レンジ ・非対応範囲 ・ウェット／ドライグリップの選択 ・幅広いポリマーの選択
HyFlex®	機械的防護/ 手指・身体防護	HyFlex®手袋と袖は、柔軟性と性能の最適なバランスを提供します。管理されたリスク環境用の高度な機械的保護	・耐摩耗性と耐切創性 ・多目的 ・マルチデューティー ・撥油性 ・超軽量
MICROFLEX®	化学防護/ 使い捨て	Microflex®使い捨て手袋は、優れた保護性能を提供し、使い捨て手袋の性能の限界を押し広げ、生産性を向上させることで、競合他社を凌駕するように作られています。	・カラーバリエーション ・多様なスタイルバリエーション ・マルチウェイト ・滅菌/非滅菌 ・幅広いポリマー選択
TouchNTuff®	化学防護/ 使い捨て	TouchNTuff®使い捨て手袋は、ウェットおよびドライの産業用、ラボ用、管理された環境で優れた触感と高い弾力性を発揮します。	・カラーバリエーション ・多様なスタイルバリエーション ・マルチウェイト ・滅菌/非滅菌 ・幅広いポリマー選択

防護手袋およびスリーブのヨーロッパ規格

ヨーロッパで販売されているアンセルの手袋とスリーブは、欧州連合の個人用保護具指令（PPE 89/686/EEC）および関連するEN規格に従って認証され、CEマークが付けられています。2018年4月から2019年4月にかけて、新しいPPE規則2016/425に従ってPPE製品の再認証を行いました。当社の手袋およびスリーブの多くは欧州規格に準拠しているため、本セクションではこれらについて説明します。

EN 388 - 機械的保護
この規格は、摩擦、刃物による切り刺し傷、引き裂きなどの物理的・機械的な侵襲に対して、あらゆる種類の保護手袋に適用されます。

性能レベル		1	2	3	4	5
EN 388:2003 abcd	a 耐摩耗性（サイクル）	100	500	2000	8000	–
	b 耐切断性（クーペ試験／指数）	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
	c 引裂抵抗（ニュートン）	10	25	50	75	–
	d 穿刺抵抗（ニュートン）	20	60	100	150	–

EN 388:2016（a-f）に準拠した拡張性能レベル評価		A	B	C	D	E	F
EN 388:2016 abcdef	e EN ISO 耐切断性（ニュートン）	2	5	10	15	22	30
	f EN 耐衝撃性	PASS or FAIL					

注：レベル X は、上記の a ～ e にも適用可能で、” 検査対象外 ” または ” 該当なし ” を意味します。

EN 388:2016:旧EN 388:2003規格からの主な変更点

1. **摩耗性**
   新しい摩耗紙を試験に使用。
2. **切断**
   くすみが発生するかどうかも判定するクーペ試験の新しい手順。くすみが発生した場合、新しい EN ISO 13977 試験方法が基準となり、クーペテストは指標となります。
3. **衝撃**
   衝撃保護が要求される領域への試験方法。”p” は合格を意味し、不合格の場合はコードが適用されない。

EN ISO 374 - 化学物質保護および / または微生物保護
この規格は、化学物質および / または微生物からユーザーを保護する手袋の機能を規定しています。

微生物

	性能レベル	1	2	3
EN 374:2003 EN level ≥ 2 EN ISO 374-5:2016 VIRUS	旧：液体浸透性の AQL（Acceptable Quality Level）。指数数値が高いと劣り、低いと良い。手袋は水漏れテストと空気漏れテストに合格する必要があり、このテスト方法は新しい EN ISO 374 規格と変わりません。 新：バクテリアと真菌からの保護テストに加え、各手袋は新しいウイルス浸透テストでウイルスからの保護もテストできます。	4.0	1.5	0.65

化学防護

EN 374:2003 XYZ

旧：このリストから少なくとも3つの化学物質について、30分以上の破過時間（XYZは、グローブが30分以上の破過時間を得た、これらの化学物質のうち3つのコード文字を表す。）

新：

EN ISO 374-1:2016 Type C

タイプC リスト中の少なくとも1つの化学物質に対して、少なくともレベル1の性能（10分以上）-カフもテストされる*。

EN ISO 374-1:2016 Type B XYZ

タイプB リスト中の少なくとも3種類の化学物質に対し、少なくともレベル2の性能（30分以上）-カフもテストされる*。

EN ISO 374-1:2016 Type A UVWXYZ

タイプA 化学物質リスト上の少なくとも6種類の化学物質に対して、少なくともレベル2の性能（30分以上）-カフもテストされる*。

A. Methanol
B. Acetone
C. Acetonitrile
D. Dichloromethane
E. Carbon Disulphide
F. Toluene
G. Diethylamine
F. Tetrahydrofrane
i. Ethyl acetate
J. n-Heptane
K. Sodium hydroxide 40%
L. Sulphuric acid 96%

追加化学物質
M. Nitric acid 65%
N. Acetic acid 99%
O. Ammonium hydroxide 25%
P. Hydrogen Peroxide 30%
S. Hydrofluoric acid 40%
T. Formaldehyde 37%

性能レベル	0	1	2	3	4	5	6
時間（分）	<10	10	30	60	120	240	>480

ビーカーアイコン（低耐薬品性 / 防水）は廃止された。

*グローブが 40cm 以上の場合のみ

EN 420 - 一般的要求事項

	このピクトグラムは、使用者が「使用説明書」を参照する必要があることを示しています。

注：CE マーキングは、製品が欧州連合（EU）の消費者、安全、環境に関する要求事項を満たしていることを証明する必須の適合マークです。

EN 407 - 熱防護

EN 407
ABCDEF

性能レベル	1	2	3	4
A. 燃焼熱 （炎の後、グロータイムの後）	< 20 secs no requirement	< 10 secs < 120 secs	< 3 secs < 25 secs	< 2 secs < 5 secs
B. 熱との接触 （接触温度と限界時間）	100 ℃ > 15 secs	250 ℃ > 15 secs	350 ℃ > 15 secs	500 ℃ > 15 secs
C. 対流熱 （伝熱遅延）	> 4 secs	> 7 secs	> 10 secs	> 18 secs
D. 輻射熱 （伝熱遅延）	> 7 secs	> 20 secs	> 50 secs	> 95 secs
E. 溶けた金属の小滴 （滴数）	> 10	> 15	> 25	> 35
F. 大量の溶融金属 （重さ）	30 g	60 g	120 g	200 g

EN 511 - 防寒

EN 511
ABC

性能レベル	0	1	2	3	4
A. 対流寒冷 （断熱材 m^2 当たりの ITR, C/W）	|< 0.10	0.10 <|< 0.15	0.15 <| 0.22	0.22 <|< 0.32	0.30 <|
B. 寒冷接触 （断熱材 m^2 当たりの抵抗 , R）	R < 0.025	0.025 < R < 0.050	0.050 < R < 0.100	0.100 < R < 0.150	0.150 < R
C. 浸水試験	合格	不合格	–	–	–

注：0 が最低評価、4 が最高評価

EN 421 - 放射能汚染および電離放射線

EN 421	放射性物質との直接接触に有効なグローブ	EN 421	放射線の直接暴露に有効なグローブ （X線、α・β・γ線、中性子線）

EN 60903 - 電気絶縁グローブ

	電圧から保護する手袋

EN 14605:2005+A1:2009

EN 14605:2005 + A1:2009	液体化学薬品に対する保護衣 - 液体密閉(タイプ3)またはスプレー密閉(タイプ4)の接続部を持つ衣類の性能要件(身体の一部のみを保護するものを含む)(タイプPB [3]およびPB [4])

Stay informed. Visit the Ansell EN Standards Resource Center: **ansell.com/enresourcecenter**

化学防護服に関するヨーロッパ規格

暴露リスクに応じた適切な保護具の選択を支援するため、EUは6種類の化学防護服（CPC）を開発しました。

特定のタイプの認証は、特定の危険（気体、液体、粉塵）に対するスーツの保護性能を示すものです。製造業者として、アンセルが該当するこれらの規格の要件を満たしていることを保証することは、当社の責任です。これらの型式規格への適合は、お客様のスーツが危険に対して 100%不浸透であることを意味するものではないことにご留意ください。これらのテストでは、スーツは指定された最小限の性能要件のみを満たす必要があります。例えば、タイプ 5 の微粒子試験の場合、試験されたスーツの平均が 15% 未満であれば、スーツは 30% までの個別の漏れを許容されます。アンセルは ISO 9001 に準拠して製品を製造しているため、合理的に可能な限り一貫して望ましい保護レベルを達成することができます。

ヨーロッパの化学防護服の現状		
記号*	タイプ	定義
	EN 943-1 / 2 Type 1	**気密性の高い化学防護服** 液体、気体の化学物質、エアゾール、固体微粒子に対する防護服
	Type 1a	**気密性の高い化学防護服、自給式呼吸装置内蔵**
	Type 1a-ET	**救急チーム用 Type 1a**
	Type 1b	**気密性の高い化学防護服、自給式呼吸装置外付**
	Type 1b-ET	**救急チーム用 Type 1b**
	Type 1c	**気密性の高い化学防護服、連続フロー式空気呼吸器内蔵**
	EN 943-1 Type 2	**非気密性化学防護服** 粉塵、液体、蒸気の侵入を防ぐために陽圧を保持するスーツ **注：**EN 943-1 の 2015 年版では、タイプ 2 は規定されていない。
	EN 14605 Type 3	**液密スーツ** 液体化学薬品の強い噴流や方向性から身を守るスーツ
	EN 14605 Type 4	**スプレータイトスーツ** 液体化学薬品の飽和から保護するスーツ
	EN ISO 13982-1 Type 5	**乾性粒子防護** 空気中の固体微粒子から全身を保護するスーツ
	EN 13034 Type 6	**低スプレースーツ** 液体化学薬品の軽い噴霧に対して限定的な保護を提供するスーツ

追加規格		
記号*	タイプ	定義
	EN 1073-1**	放射性微粒子汚染に対する通気性防護服
	EN 1073-2**	放射性微粒子汚染に対する非通気性防護服
	EN 14126	感染性病原体に対する防護服（「-B」が付くタイプ、すなわちタイプ 3-B）は、この欧州規格に適合していることを示す。
	EN 1149-5	静電気を帯びた防護服***
	EN ISO 27065	防護服 - 液体農薬を散布する作業者用の防護服
	DIN 32781	防護服 - 農薬防護服
	EN ISO 14116	保護服 - 限定的な火炎伝播材料、材料アセンブリ、服装
	EN 12941	呼吸用保護具 - ヘルメットまたはフードを組み込んだ動力式フィルター装置
	EN 14594	呼吸保護具 - 連続流圧縮空気呼吸器

免責事項：アンセル・ガーメントは「ほとんどの用途」に使用可能です。ただし、適切な PPE を選択する前に、危険の性質および作業環境について詳細な評価を行う必要があることにご留意ください。Ansell は、適切な製品を選択するための情報をこの製品カタログに記載していますが、PPE の正しい選択に関する責任は使用者にあります。

* 型式認証は、必ずしも「アクセサリー」に適用されるとは限りません。提供される保護レベルを示す「メンテナンスラベル」および「使用説明書」を必ず参照してください。

** 電離放射線に対する保護はない

*** 常に衣服と着用者が適切に接地されていることを確認してください。

EC 規則 No.1935/2004- 食品と接触することを意図した材料および成形品、ならびに指令 80/EEC および 89/109/EEC の廃止

1. 物質及び成形品は、活性物質及びインテリジェント物質及び成形品を含め、適正製造規範に従って製造され、通常の又は予見可能な使用条件下で、その成分が食品に移行しないようにしなければならない。

   a) 人の健康を脅かす、もしくは
   b) 食品の組成に許容できない変化をもたらす。
   c) 食品の有機的特性の劣化をもたらす。

Ansell GUARDIAN® いつでも個別化された化学物質評価

Ansell GUARDIAN® Chemicalは、手袋やスーツの素材と化学薬品との耐性を評価し、予想される浸透貫通時間と共に、お客様個人に合わせた評価を提供します。Ansell GUARDIAN® Chemicalの化学物質データベースには、7,000以上の単一化学物質と17,500以上の混合化学物質が含まれています。過去4年間で、弊社の化学物質専門家は20,000以上の評価を実施しました。

手袋

Material				Butyl	LLDPE	Neoprene	Nitrile	Nitrile	Nitrile	Nitrile	Nitrile	Nitrile/Neoprene	Viton Butyl
Thickness (mm)				0.35	0.062	N.A.	0.12	0.38	0.425	N.A.	N.A.	0.19	0.7
Product Name / Style				ChemTek	Barrier	Scorpio	TouchNTuff	Solvex	Solvex	AlphaTec	AlphaTec	Microflex	ChemTek
Type	CAS	Chemical name	%	38-514	02-100	08-352.354	92-500.600.605 / 93-250.300.700	37-675.676	37-900	58-128	58-530.535	93-260	38-628
sgl	110-54-3	n-Hexane	100	<10'	>480'	54'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'
sgl	123-86-4	Butyl acetate	100	60-120'	>480'	9'	<10'	29'	44'	<10'	27'	10-30'	132'
sgl	7664-93-9	Sulphuric acid	98	60-120'	>480'	240-480'	<10'	30-60'	60-120'	10-30'	60-120'	30-60'	>480'

浸透貫通時間(分)	
<10	推奨しません
10-30	飛散に対する耐性
30-60	飛散に対する耐性
60-120	中程度の耐性
120-240	中程度の耐性
240-480	良好な耐性
>480	良好な耐性

防護服

Suit Type				Non-Gastight	Non-Gastight	Non-Gastight	Non-Gastight	Gastight	Gastight	Gastight
Brand				MICROGARD	MICROCHEM	MICROCHEM	MICROCHEM	TRELLCHEM	TRELLCHEM	TRELLCHEM
Type	CAS	Chemical name	%	2300	3000	4000	5000	SUPER	VPS	EVO
sgl	100-42-5	Styrene	100	<1'		303'				
sgl	67-56-1	Methanol	100	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>480'	>1440'
sgl	67-64-1	Acetone	100	<1'	28'	>480'	>480'	>480'	>480'	>1440'

浸透防御性能
防御不能
飛沫防御/限られた防御
中程度の防御
良好な防御

浸透貫通時間 - $BT_{1.0}$

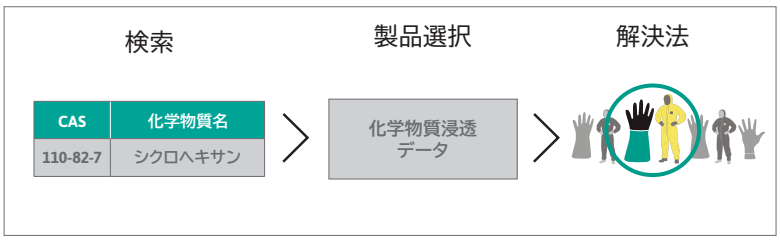
$BT_{1.0}$は問題となる化学物質が振とうする時間で、1平方センチメートルの範囲で1ugの化学物質が浸透貫通する時間(分)を示しています。

これは、EN374-3およびISO6529のいずれかの標準試験法を用いて測定することができます。主にEN規格とISO規格に関係する地域で一般的に利用されています。

新しいデジタルソリューション

新しい強力なデジタルツールにより、ASTM、EN、ISO標準のチャレンジケミカルリストを含む、有害物質の化学物質浸透貫通データに簡単にアクセスできます。

Ansellの新しいデジタル・ソリューションは、ハンドプロテクションおよびボディプロテクション・ソリューションの選択を簡素化するように設計されています。このツールは、瞬時の視覚的評価と、独自の化学物質抄録サービス(CAS)番号システムを含む使いやすい検索機能を提供します。特定の化学防護の課題については、専門家による評価も利用でき、当社の幅広い化学防護ソリューションのポートフォリオから抽出された、簡素化された選択肢を提供します。



For up-to-the-minute chemical permeation data, please visit:
www.ansellguardianpartner.com (hand protection)
www.ansell.com/permeation (body protection)

* Source: Ansell Guardian chemical database since 2014.

新しい個人用保護具に関する規定への対応

2月、欧州理事会と欧州議会は、欧州委員会が提案した新PPE規則を修正し、承認した。規則2016/425は、指令89/686/EECに代わり、新たな翻訳段階を経て2018年4月21日に発効する。

この新規制は、熱に対する保護として個人で使用するもの(例:オーブン用手袋)、およびPPE製品を販売する販売業者に適用される。また、内部生産管理システムや最長5年間の有効な型式試験証明書の必要性など、追加的な適合性評価要件が規定されている。同規則はまた、サプライチェーンに関与するすべての経済事業者に対する具体的な要求事項や、使用説明書や適合宣言書に関連する追加文書要求事項も規定している。

新しいPPE規則では、リスク定義に基づく3つのカテゴリーが規定された。

CE

カテゴリーⅠ
最小限のリスク

低レベルのリスクからの保護を提供する単純な設計のPPE(例えば、清掃用手袋)については、製造者がPPEを自ら試験し、認証することが認められている。

カテゴリーⅡ
カテゴリーⅠおよびカテゴリーⅢのリストに記載のあるもの以外のリスク

中間的なリスク(例えば、切り傷、刺し傷、擦り傷の保護が必要な一般的な取り扱い手袋)を保護するために設計されたPPEは、独立した試験を受け、認証機関による認証を受けなければならない。CEマークを発行できるのは、これらの認定機関のみです。適切なCEマークがなければ、PPEを販売したり使用したりすることはできません。認証機関にはそれぞれ識別番号があります。PPEに添付される使用説明書には、製品を認証する認証機関の名前と住所を記載しなければなりません。

CE 0493

カテゴリーⅢ
死亡または健康への不可逆的な損傷を引き起こす可能性のある、非常に重大なリスク

また、最高レベルのリスク(化学物質、生物剤、感電、活作業など)から保護するために設計されたPPEは、ノーティファイドボディによる試験と認証を受けなければならない。さらに、製造の均質性を保証するために製造者が使用する品質保証システムは、独立した検査機関によって検査されなければならない。
この評価を実施する機関は、使用説明書にも記載され、CEマークと並んで表示される番号で識別されなければならない。この例では、0493がCentexbelを表している。

COMPLYING WITH OTHER REGULATIONS

Ansell and REACH
All Ansell products fully comply with the legal requirements of REACH and its amendments. We ensure the pre-registration of all required chemicals used in our products and are actively looking for ways to replace SVHC chemicals subject to regulation, prior to their restriction or ban.
The Ansell REACH statement can be found on our website and more information is available through the Ansell customer service or regulatory department.

Authorised Economic Operator (AEO) certification
Ansell Healthcare Europe has been granted AEO as the company is demonstrating the standards for customs compliance, appropriate recordkeeping, financial solvency and, where relevant, appropriate security and safety standards. This certification identifies Ansell as a reliable partner in all our dealings with other companies, but more particularly with customs locally and abroad, speeding up our supply chain with less controls, making it safer as more companies prioritise on inspections and permit requests as well as mutual recognition with C-TPAT, the US' Customs-Trade Partnership Against Terrorism.

防護手袋および防護スリーブについて

特定の用途で最適な性能を確保するため、アンセルの保護ソリューションはそれぞれ独自の特性を持って設計されています。幅広い構造、カフスタイル、およびサイズの幅広いタイプにより、作業に適した手袋および/またはスリーブを入手することができます。ここでは、最適なPPEを決定するために、これらの特性を素早く理解することができます。

Glove cuff style

カフ	特徴
	ビーズ状 液滴からの防護を高めるとともにカフの強度を向上させる。
	ゲートル 破片を通さない袖口は、必要に応じてロールバックし、ガントレットとして着用することもできる。
	ガントレット 保護と長さ（通常10cm以上）を追加し、手首を最大限に動かせるようにする。
	のこぎり状 衣服によりフィットし、確実なフィット感を保証するワンピース構造。
	ニットリスト 手袋を固定し、異物の侵入を防ぐ設計。
	Nitragold™ 標準的な安全カフに比べ、液体、油、汚れからの保護が非常に優れている。
	ジグザク状 伝統的なカフ
	セーフティー 手首を保護し、着用を容易にするために、手首部分に保護材を延長する（通常7cmの長さ）。
	スリッポン 簡単な着脱をサポート。
	ストレート 液体の流出から前腕を保護するため、長さを追加。
	Tuff-Cuff™ II 何度洗濯しても袖口の形状を維持し、手袋を適切な位置に保ち、デリケートな手首部分を保護します。
	Velcro® 調節可能なリストクローザー

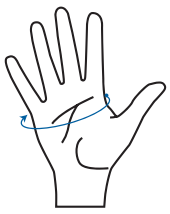
Glove and sleeve construction

構造	特徴
ニット・アンディップ	フィット感が高いため、手先が器用に動き、生産性が向上する。シームレス構造により、縫い目による手荒れを防止。
ニット・ディップ	コーティングはニットライナーに耐摩耗性、グリップ性、撥液性を与え、性能と保護性を向上させる。
カットソー、含浸加工、コーティング加工	生地を合成コンパウンドに浸漬または含浸させることで、グローブはより強くなり、耐摩耗性が増す。
サポート付き	ニットまたは織布のライナーを手袋のコンパウンドに浸すことによって作られ、ライナーはコンパウンドを「支え」、強度を増す。
サポートなし	ハンドフォームは、ライナーやファブリックを使用せず、グローブコンパウンドに直接浸漬される。
裏地あり	裏地付き手袋は、ニットまたは織物のライナーを内蔵し、機械的保護と汗の管理を向上させる。
裏地なし	裏地なしの手袋は、内側にニットまたは織物のライナーがない。一般的に、手先の器用さや触感は高いが、機械的な危険に対する耐性は低い。
裏起毛	フロック裏地付き手袋は、内側に短い綿繊維のコーティングが施されており、手袋の着用を容易にし、快適性を向上させる。

正しいグローブサイズを見つける

グローブの快適性を確保するためには、正しいサイジングが不可欠です。サイズを決定する理想的な方法は、洋裁用の布テープです。このテープで、手のひらの最も広い部分の円周をミリメートル単位で測ります。その寸法をここに示した表と照らし合わせてください。ほとんどのニット手首の手袋は、サイズを識別するために以下のように色分けされています。

	XS	S	M	L	XL	XXL
サイズ	6	7	8	9	10	11
手の周囲	152 mm	178 mm	203 mm	229 mm	254 mm	279 mm
カフの色	紫	赤	黄	茶	黒	淡青

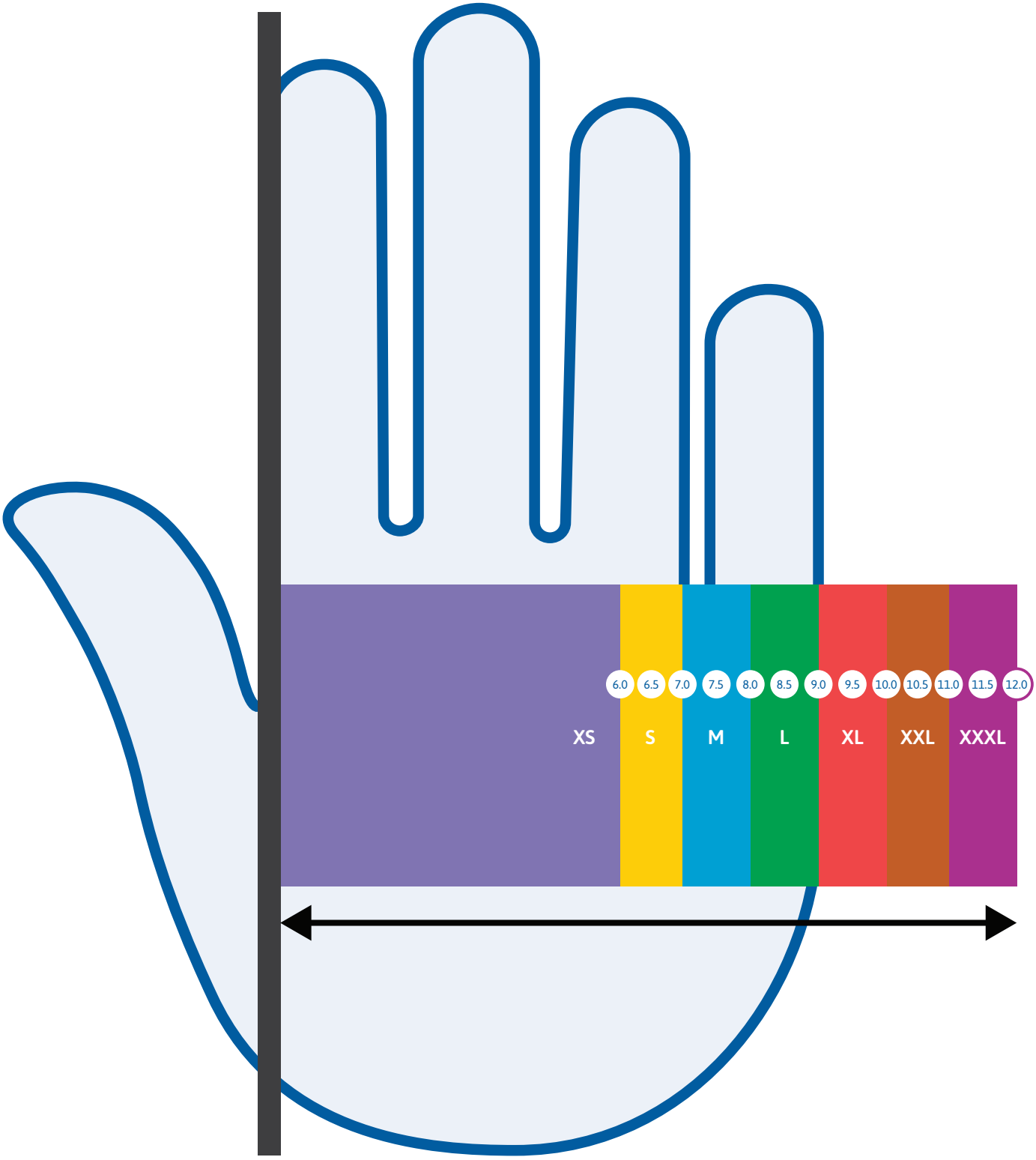


Note: This chart is intended to be used as a guide only.

使い捨て手袋のサイズチェック

1. 右手の手のひらを下にして、指をそろえて図に置いてください。
   人差し指の左端を黒い線に超えないように合わせ、親指の股を図に合わせます。

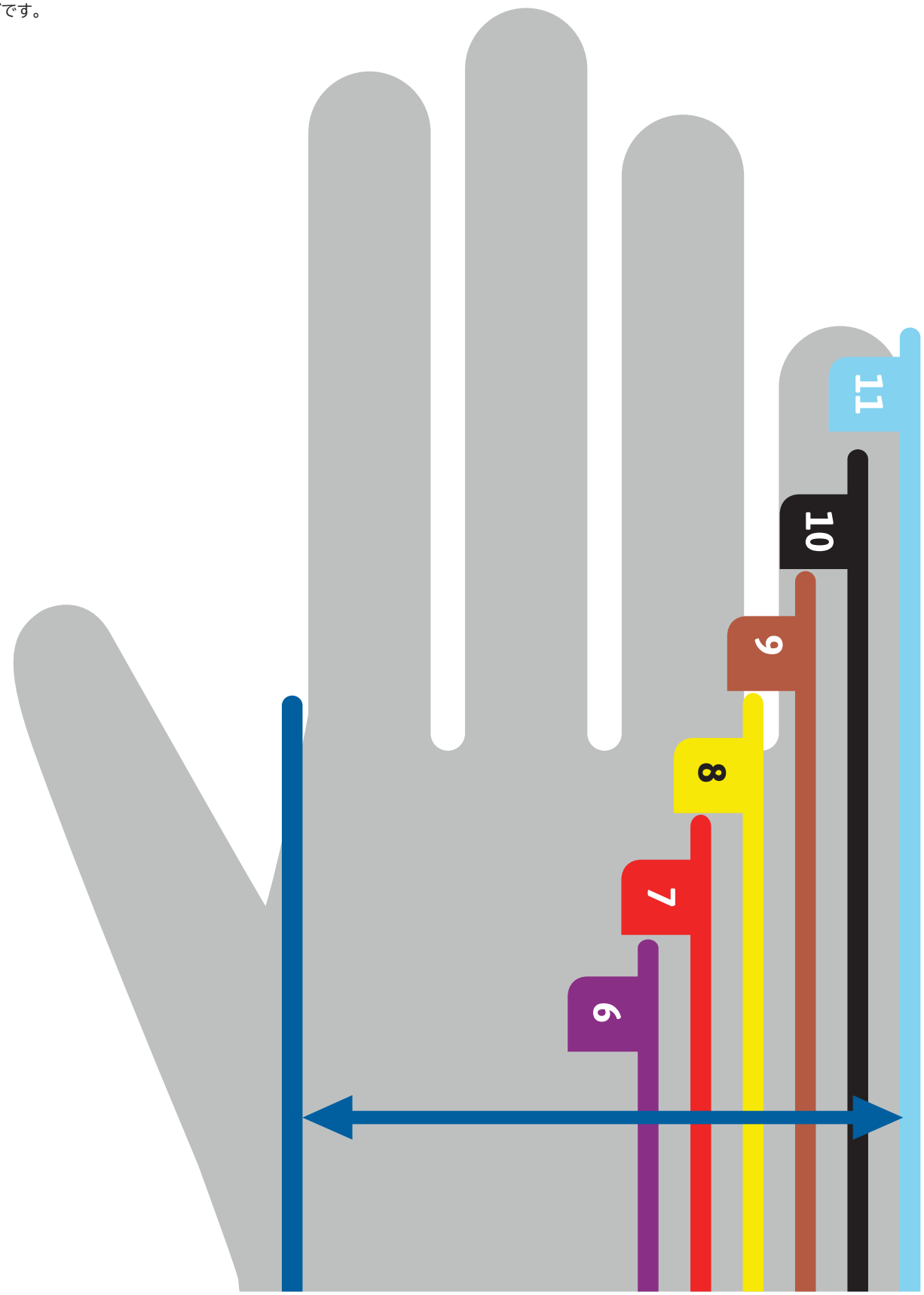
2. 手の右端にそって、手のひらに見える色の線を確認します。これがあなたのサイズです。



ニット系グローブのサイズをチェック

右手の手のひらを下にして、指をそろえて図に置いてください。
人差し指の左端を青い線に超えないように合わせ、親指の股を図に合わせます。

手の右端にそって、手のひらに見える色の線を確認します。これがあなたのサイズです。



ライナー素材

ライナー素材	利点	特徴
アクリル	・快適 ・温度防御	・ソフトで暖かく快適 ・優れた吸水性
コットン	・快適 ・温度防御	・低刺激性、ソフト、吸収性、快適性
Dyneema®/ポリエチレン	・耐切創性	・高い耐切創性と耐摩耗性 ・低リンティング ・清涼感
Dyneema® Diamond Technology	・耐切創性	・極めて細い繊維で優れた耐切創性を実現
グラスファイバー	・耐切創性	・耐切創性、軽量
INTERCEPT™	・耐切創性 ・快適	・高い耐切創性 ・ソフトで快適 ・高い操作性
Kevlar®	・快適 ・熱防御	・多用途に使用でき、切断や熱による危険から保護する。
レザー	・耐摩耗性 ・熱防御	・非常に優れた耐摩耗性 ・耐熱性
Lycra®/Spandex	・快適	・抜群の伸縮性 ・アレルギーのリスクを軽減
ナイロン/ポリアミド	・快適	・強力な耐摩耗性 ・低リンティング
ポリエステル	・快適	・優れた粘着性 ・耐摩耗性
ステンレス	・耐切創性	・非常に強く、耐切創性に優れている
Thermolite®	・温度防御	・寒冷環境における優れた断熱性

コーティング素材

コーティング素材	特徴
ニトリル	・耐摩耗性 ・撥液性 ・ストライクスルーなし
ニトリルフォーム	・通気性 ・耐摩耗性 ・ドライグリップ
天然ゴムラテックス	・ドライ＆ウェットグリップ ・耐液性
ネオプレン	・ドライ、ウェット、オイルグリップ
ポリウレタン	・ドライグリップ ・非常に優れた耐摩耗性
水性ポリウレタン	・ドライグリップ ・より環境に優しい（溶剤ベースのPUと比較して） ・ストライクスルーがない
PVC	・優れた耐摩耗性 ・ドライ、ウェット、オイルグリップ

◆お願いおよび注意事項◆

● 希望販売価格・・・・・希望販売価格及びキャンペーン中の参考価格は参考であり、販売店様からの実際の販売価格ではございません。
実際の販売価格は、ご注文の際に販売店様にてご確認ください。
記載の希望販売価格は、当社が定める希望販売価格であり、参考価格です。 本希望販売価格は 2023 年 8 月 1 日現在の価格で、同価格はカタログ、ホームページで確認できます。 なお、予告なしに改定される場合がございますので、ご注文の際にご確認ください。
記載の希望販売価格及びキャンペーン中の参考価格には消費税は含まれておりません。

● 使用範囲・・・・・・ 記載の商品は全て、「研究用器材・機器」です。 人や動物の医療用としては使用しないよう、十分ご注意ください。

■ 代理店

BMBio ビーエム機器株式会社
〒135-0016 東京都江東区東陽2丁目2番20号 東陽駅前ビル
www.bmbio.com
商品の仕様・詳細について TEL : 03-6666-5903／FAX : 03-6666-5907
商品の在庫・ご注文について TEL : 03-6666-5902／FAX : 03-5677-4081

50241_2023.9