

# Safety First... and Fast!

Versand einiger unserer beliebtesten Produkte mit dem Fisher Scientific Edge-Programm noch am selben Tag.











# Produktinhalte

Handschuhe	. 3 -	10
Atemschutzmasken	11 -	23
Augen, Gesicht und Kopfschutz	24 -	33
Gehörschutz	34 -	37
Bekleidung	38 -	44
Aplacanciaharhait und wartung	15	50





Einweg-Schutzhandschuhe bieten dem Träger Schutz vor Umweltgefahren und/oder schützen das Gesundheitspersonal und die Patienten vor Infektionen. Das Fisher-Sortiment an Einweghandschuhen bietet eine Vielzahl von Auswahlmöglichkeiten, je nach Anwendung.

### Wichtige Auswahlkriterien

Hier sind die wichtigsten Auswahlkriterien, die Sie beachten sollten:

### • Prüfung und Kennzeichnung

In den Spezifikationen der Hersteller finden Sie Angaben zur Einhaltung der wichtigsten Normen. Beachten Sie die persönlichen Schutzeigenschaften eines Handschuhs und seien Sie sich bewusst, dass möglicherweise mehrere Handschuhe erforderlich sind, um alle Anforderungen am Arbeitsplatz zu erfüllen.

Zusammenfassung der wichtigsten Testdaten für Schutzhandschuhe				
Persönliche Sicherhe	eit und Produktsicherheit	Menschen	Prod	duktion
Verordnung/Norm	Prüfung/Dokumentation		Steril	Nicht steril
(EU) 2016/425	PSA-Verordnungen (Konformitätserklärung)	X		
EN420	Schutzhandschuhe - Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren	Х		
EN ISO 374-1	Schutzhandschuhe zum Schutz gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen - Teil 1: Terminologie und Leistungsanforderungen für chemische Risiken	x		
EN ISO 374-5	Schutzhandschuhe zum Schutz gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen - Teil 5: Terminologie und Leistungsanforderungen für Mikroorganismen	Х	Х	Х

### Material

Die am häufigsten verwendeten Rohstoffe für die Herstellung von Einweghandschuhen sind Naturkautschuklatex (NR-Handschuhe), Nitrilbutadienkautschuk (NBR-Handschuhe) und Polyvinylchlorid (PVC-Handschuhe).

Material	Materialeigenschaften
Vinyl/PVC Geringe Zugfestigkeit und Dehnung. Geringere Flexibilität und Ergonomie. Hohe nichtflüchtige Rückstände. Feuchte Partikelanzahl.	
Naturkautschuklatex  Hervorragende Zugfestigkeit und gute elastische Eigenschaften. Geringer Anteil an Partikeln und ionischen extrahierbaren Stoffen. Risiko von allergischen Reaktionen.	
Synthetischer Latex: z. B. Nitril, Neopren, Polychloropren, Polystyrol	"Gute Dehnbarkeit und Reißfestigkeit. Hervorragende Abriebfestigkeit. Sehr geringe Rückstände von lonen und Partikeln.  Keine Latexproteine, reduziertes Risiko allergischer Reaktionen."

### • Leistung

Zu den wichtigsten Leistungsfaktoren gehören Haltbarkeit, Festigkeit und Barriereschutz sowie Fingerfertigkeit, Größe, Länge und allgemeiner Tragekomfort.

### Sterilität

Nicht sterile Handschuhe werden hauptsächlich für hygienische Zwecke oder zum Selbstschutz verwendet, während sterile Handschuhe für sterile Verfahren in Krankenhäusern oder Labors eingesetzt werden, bei denen eine Kontamination von Patienten und/oder behandelten Materialien vermieden werden muss.

### • Schutz vor mechanischen und thermischen Gefahren

Je nach Anwendung sollten Sie auch die mechanischen und thermischen Schutzeigenschaften eines Handschuhs berücksichtigen. Mechanische Schutzhandschuhe werden nach der Norm EN388:2016 auf Abrieb-, Schnitt-, Reiß- und Durchstichfestigkeit geprüft. Für Anwendungen mit Hitze regelt die europäische Norm DIN EN 407 die Anforderungen an Schutzhandschuhe. Für Anwendungen, die Schutz vor Kälte erfordern, sind die Mindestanforderungen an Schutzhandschuhe in der Norm DIN EN 511.

### Barrier™ Handschuhe

- Für Flexibilität und Taktilität
- Bestehend aus einem außergewöhnlich dünnen, chemisch beständigen, fünfschichtigen, laminierten Belag
- Integriertes, nicht gewebtes Futter hilft dabei, Schweiß zu absorbieren und abzubauen und sorgt für eine kühlere und angenehmere Passform
- Können als Futter unter schweren Nitril- Neopren- oder PVC-Handschuhen getragen werden

Hervorragende chemische Beständigkeit gegenüber den meisten Chemikalien, einschließlich biologischer Kampfstoffe und biologischer Gefahrstoffe. Ansell™ Barrier™ Handschuhe sind mit einem aufgeschweißten Kunststoffring zur Montage am Trellchem™ Ringsystem mit Bajonettverschluss versehen.

KatNr.	Größe	VE
12689781	6	12PR
12313609	7	12PR
11517853	8	12PR
12333609	9	12PR
12343609	10	12PR
15399622	11	12PR
15399622		12PF

### Ansell™

### TouchNTuff™ chemisch beständige Einweghandschuhe aus Nitril

- Aus 100 % Nitril
- Beständig gegen versehentliche Durchstiche, Kerben, Einschnitte und Abrieb
- Bequemes dünnes mil-Design
- Gerollte Aufschläge für leichtes Überziehen und Lüften

Weiche Nitril-Einweghandschuhe bieten hohen Komfort und Spritzschutz gegen gesundheitsschädliche Chemikalien.

KatNr.	Größe	VE
11706714	S	100
11716584	M	100
11726584	L	100
11786584	XL	100

### Ansell™

### AlphaTec™ 87-118 extraschwere Latexhandschuhe mit gelocktem Innenfutter



- Rollbündchen für leichtes Überziehen/ Ausziehen
- Verlängertes Bündchen für mehr Abrieb-/Reißfestigkeit
- Mit rautenförmigem Muster an den Griffflächen

Latexhandschuhe sind flexibel und beständig gegen Chemikalien auf Wasserbasis. Die verlängerten Bündchen verhindern, dass Tröpfchen von den Handschuhen auf die Haut gelangen.

KatNr.	Größe	VE
15980137	6,5	12PR
15990137	7,5	12PR
15900147	8,5	12PR
15910147	9,5	12PR
15920147	10,5	12PR

### Ansell™

### Solvex™ Premium aus Nitril, rot





- Jeder Handschuh wird auf Dichtigkeit getestet
- ISO 9001-zertifiziert

Bietet höhere Festigkeit und überlegene chemische Beständigkeit. Die roten Nitril-Eintauchhandschuhe Ansell™ Edmont™ Solvex™ der Serie – setzen neue Maßstäbe für die mechanische Leistung mit unübertroffener Abrieb- und Durchstichfestigkeit – fast doppelt so viel wie das aktuelle führende Nitril

KatNr.	Größe	VE
11781583	7	12PR
12495160	8	12PR
11761583	9	12PR
12415170	10	12PR
12425170	11	12PR





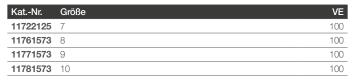




### NeoTouch™ 25-101 Serie Neoprenhandschuhe, hellgrün

- Innenschicht aus Polyurethan für leichtes Aufsetzen
- Texturierte Fingerspitzen für sicheren Halt
- Rollrand für sicheren Halt
- Grün

Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Spritzern. Die Ansell™ NeoTouch™ 25-101 Serie hellgrünen Neoprenhandschuhe verfügen über eine Innenschicht aus Polyurethan für einfaches Anziehen und über texturierte Fingerspitzen für sicheren Halt unter nassen und trockenen Bedingungen.





### Solvex<sup>™</sup> 37-675 Serie Chemikalienschutzhandschuhe aus Nitril, grün

- Bietet hervorragenden Komfort
- Die Sandpatch-Beschichtung gibt dem Handschuh eine glatte Oberfläche, die durch weniger Ausschuss empfindlicher Teile die Kosten senkt
- Mit Baumwollfutter und flexiblem Nitrilfilm für mehr Komfort
- Ideal für chemische Verarbeitung und Aufbereitung, Öl- und Benzinveredelung, Metallverarbeitung, Agrochemie und Druckbranche Für optimale Ergebnisse in nassen und trockenen Arbeitsumgebungen

Fur optimale Ergebnisse in masser und trockerien Arbeitsumgebungen konstruiert, in denen es auf Beständigkeit gegen Chemikalien ankommt. Ansell™ Edmont™ Solvex™ Chemikalienschutzhandschuhe aus grünem Nitril der Serie 37-675 sind vollständig wiederverwertbar und bestechen durch unerreichte Abriebfestigkeit.

KatNr.	Größe	VE
12630862	6	12PR
11796554	8	12PR
11786554	9	12PR
12405140	10	12PR
12201202	11	12PR



### Kimberly-Clark™

### Mehrschichtige KIMTECH<sup>TM</sup> PRIZM<sup>TM</sup> Handschuhe, 24 cm, beidhändig, dunkelviolett/ dunkelmagenta



- Übergreifender Schutz für Menschen und Prozesse, wann und wo es darauf ankommt – mit der vertrauenswürdigen Kimtech™ Marke.
- Kimtech™ PRIZM™ Neopren-Nitril-Handschuhe wurden von Wissenschaftlern für Wissenschaftler entwickelt und bieten eine unvergleichliche Kombination aus Präzision, Schutz und Komfort.
- Diese Laborhandschuhe sind durchdacht und intuitiv, und für Laborumgebungen mit höherem Risiko in der Biotechnologie, nicht sterilen pharmazeutischen und universitären Forschung konzipiert, in denen Wissenschaft und Sicherheit Hand in Hand arbeiten müssen.
- Diese Schutzhandschuhe bestehen aus einer proprietären Verbindung aus Polymeren, Neopren und Nitril, die nachweislich gegen eine Vielzahl von Chemikalien schützt.

Mehrschichtige KIMTECH™ PRIZM™ Neopren-Nitril-Handschuhe sind ideal geeignet für die anspruchsvollsten wissenschaftlichen Anwendungen. Einer der dünnsten Schutzhandschuhe vom Typ A, der die perfekte Balance zwischen Präzision, Schutz und Komfort bietet.

KatNr.	Größe	VE
17109060	XS	100
17119060	S	100
17129060	M	100
17139060	L	100
17149060	XL	90

### Kimberly-Clark™

Kimtech™ Green beidseitig tragbare Nitrilhandschuhe – Grün, L, 6x250 (1.500 Handschuhe)



- Garantierte Konformität:- PSA-Kat. III gemäß (EU-)Verordnung 2016/425, - EN ISO 374-1:2016 Typ C (K) Chemikalienspritzschutz,- EN 374-4:2003 Beständig gegen Zersetzung durch Chemikalien,- EN ISO 374-5:2016 Schutz vor Mikroorganismen und Viren,
- Die Nitrilkonstruktion führt zu stärkeren und schlankeren Handschuhen als Latexhandschuhen und bietet einen besseren Schutz vor einer größeren Palette an Schadstoffen, einschließlich Viren, Mikroorganismen und Chemikalienspritzern.
- Die Handschuhe sind antistatisch, um Träger und Ausrüstung zu schützen, beidseitig tragbar und verfügen über eine dünnere Konstruktion, was den Platzbedarf, Abfall und die Umweltbelastung verringert.
- Eine strukturierte Oberfläche verbessert die Griffigkeit und Tastempfindlichkeit für sicherere und effizientere Prozesse.

Kimtech™ Green beidseitig tragbare Nitrilhandschuhe bieten zusätzliche Festigkeit, weniger Ballast und die Passform und das Tragegefühl von Latexhandschuhen.

250



### Microflex<sup>™</sup> 63-864 Latexhandschuhe

- Fingerspitzen sind für den absoluten Schutz dicker als bei den meisten standardmäßigen Latexhandschuhen.
- Verbesserte, texturierte Fingerspitzen bieten einen sicheren, verlässlichen Halt für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen und eine verbesserte Fingerfertigkeit für eine höhere Produktivität.
- Die Hände blieben auch bei mittlerer oder schwerer Belastung geschützt und trocken – sowohl unter nassen oder trockenen Arbeitsbedingungen.
- Handflächendicke erfüllt und übertrifft Qualitätsnormen.

Die verstärkten Fingerspitzen verhindern Risse und Beschädigungen. Ansell™ Microflex™ 63-864 Latexhandschuhe gewährleisten zuverlässige und genaue Griffsicherheit.

KatNr.	Größe	VE
15529451	6	100
15539451	7	100
15549451	8	100
15559451	9	100
15569451	10	100

### Ansell™

### Microflex<sup>™</sup> 93-260 Einweghandschuhe

- Dreischichtiges Design für hervorragenden Schutz gegen aggressive Chemikalien wie Säuren, Lösungsmittel und Basen
- Konstruktion mit einer Dicke im Submillimeter-Bereich bietet verbesserte Taktilität und Fingerfertigkeit
- Extraweiches Material und ergonomisches Design für hervorragende Passform, Griffigkeit und Flexibilität für längere Tragezeiten
- Niedrigere akzeptable Lochrate (0.65 AQL) und verlängerte Manschette für zuverlässigen Schutz vor gefährlichen Substanzen

Dünner, aber beständiger Schutz gegen Chemikalien bei unerreichtem Tragekomfort. Microflex™ 93-260 Einweg-Handschuhe bestechen durch ihre lösungsmittelbeständige Außenseite, ihre säure- und basenbeständige Mittelschicht sowie eine Innenschicht, die das Anziehen erleichtert.

KatNr.	Größe	VE
15623074	XS	50
15633074	S	50
15643074	M	50
15653074	L	50
15663074	XL	50
15613074	2XL	50



### Cryo-Gloves™ Wasserfeste Kryohandschuhe, Länge bis mittlerer Unterarm



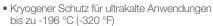
- Kryogener Schutz für ultrakalte Anwendungen bis zu -196 °C (-320 °F)
- Die dünne, nahtlose, 100 % wasserfeste Beschichtung schützt vor verschütteten Flüssigkeiten und Spritzern
- Modernste Materialien und der mehrschichtige Aufbau ermöglichen ein Höchstmaß an thermischem Schutz, Flexibilität und Fingerfertigkeit
- Das leistungsstarke, Thermofutter leitet die Feuchtigkeit von den Händen weg und sorgt für Tragekomfort über längere Zeiträume hinweg

Eine dünne, nahtlose, 100 % wasserfeste Beschichtung schützt vor verschütteten Flüssigkeiten und Spritzern. Modernste Materialien und der mehrschichtige Aufbau bieten kryogenen Schutz für ultrakalte Anwendungen bis zu -196 °C (-320 °F).

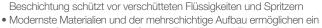
KatNr.	Größe	VE
16092222	S	1PR
11726419	M	1PR
10146284	L	1PR
15210126	XL	1PR

### Tempshield™

### Cryo-Gloves™ Wasserfeste Kryo-Handschuhe, Schulterlänge







- Modernste Materialien und der mehrschichtige Aufbau ermöglichen ein Höchstmaß an thermischem Schutz, Flexibilität und Fingerfertigkeit
- Das leistungsstarke, Thermofutter leitet die Feuchtigkeit von den Händen weg und sorgt für Tragekomfort über längere Zeiträume hinweg
   Eine dünne, nahtlose, 100 % wasserfeste Beschichtung schützt vor verschütteten Flüssigkeiten und Spritzern. Modernste Materialien und der mehrschichtige Aufbau bieten kryogenen Schutz für ultrakalte Anwendungen bis zu -196 °C (-320 °F).

KatNr.	VE
11813821	1PR





### HyFlex™ Ultra Light Level 2 Schnittfeste Handschuhe aus Nylon



- Ultraleichtes Design mit mittlerer Schnittleistung
- Dünne, unbeschichtete Auskleidung (18-Knoten-Strickdesign mit Dyneema $^{\text{TM}}$ ) hält die Hand bei angenehmer Temperatur
- Anliegende Passform durch Spandex-Verstärkung an Knöcheln und Handfläche
- Silikonfreie Kohlefaser

Für ultrafeine mechanische Anwendungen in den verschiedensten Branchen, in denen eine mittlere Schnittfestigkeit erforderlich ist

KatNr.	Größe	VE
15496160	6	12PR
15416170	7	12PR
15426170	8	12PR
15436170	9	12PR
15466170	10	12PR
15476170	11	12PR

### Ansell™

### Schwere gelbe Neptune™ Handschuhe der Serie 70-215



- Die Neptune-Beschichtung sorgt für die flüssigkeitsabwehrende Funktion der Handschuhfasern
- Nahtlose Konstruktion zur Vermeidung von Hautreizungen
- Kurzfasern für erhöhten Komfort

Verbesserte Empfindlichkeit und Passform bei erhöhter mechanischer Festigkeit.

KatNr.	Größe	VE
12660972	7	12PR
12670972	8	12PR
12680972	9	12PR
12650972	10	12PR

### Fisherbrand™

### Handschuhkastenhalter aus Acryl





- Alle Halter sind mit den Spendern der meisten großen Hersteller kompatibel
- Befestigungsschrauben im Lieferumfang enthalten

Für die geordnete Aufbewahrung von Handschuhen, griffbereit für den sofortigen Gebrauch. Der Fisherbrand™ Handschuhschachtelhalter aus Acryl ist mit einem Schaumeinsatz versehen, um eine gute Passform und einfache Entnahme zu gewährleisten.

KatNr.	Aufnahmevermögen	VE
11897102	1 Box	1
11807112	2 Boxen	1
11817112	3 Boxen	1

### Fisherbrand™

# Handschuhkastenhalter,









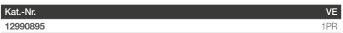
KatNr.	VI	
11895843		1

### Ansell™ Edmont™

### Calorproof Molleton™ hitzebeständige Handschuhe

- Hervorragende Abriebfestigkeit
- Gute Schnitt- und Durchstoßfestigkeit
- Bleibt im Kontakt mit Hitze flexibel
- Gegen Hitze behandeltes Rindsspaltleder

Bieten gute Beständigkeit gegen Verbrennungen und kleine Spritzer geschmolzenen Metalls. Ansell™ Edmont™ Marigold™ Calorproof Molleton™ hitzebeständige Handschuhe lassen den Kontakt mit bis zu 100 °C heißen Oberflächen zu.





### PURUS™

### **PureTouch** Nylon-Vollfinger-Unterziehhandschuhe



- Für den Einsatz unter jedem Untersuchungshandschuh wie Latex, Nitril oder PVC
- Fusselarm, 100 % 15-Denier-Nylon-Zusammensetzung
- Robust und zur Wiederverwendung waschbar
- Grundgewicht: 21,5 g/Paar ± 10 %

Die ergonomisch geformten Unterziehhandschuhe bestehen aus 100 % fusselarmen Nylon und bieten Tragekomfort und Schutz bei Verwendung unter PVC-, Latex- oder Nitrilhandschuhen.

KatNr.	Größe	VE
15797029	S	300PR
15978910	S	20PR
15787029	M	300PR
15968910	M	20PR
15777029	L	300PR
15958910	L	20PR
15707039	XL	300PR
15988910	XL	20PR
15874084	2XL	300PR
15998910	2XL	20PR

### Fisherbrand™

### Nitrilhandschuhe mit verlängertem Bündchen

- Vollständig texturierte Oberfläche sorgt nass oder trocken für hervorragenden Griff
- Beidhändig und nicht steril, mit Rollbündchen
- Getestet für den Einsatz mit Chemotherapie-Medikamenten

Wählen Sie einen Handschuh mit außergewöhnlicher Haltbarkeit und zusätzlichem Schutz. Extra dicke Fishebrand ™ Nitril-Handschuhe zeichnen sich durch hervorragende Textur und ausgezeichneten Grip aus und wurden für den Einsatz mit Chemotherapeutika getestet.

KatNr.	Größe	VE
15612367	XS	50
15662357	S	50
15672357	M	50
15682357	L	50
15692357	XL	50



### Kimberly-Clark™

### Kimtech™ Opal™ Nitril-Handschuhe



- Kimtech™ Opal™ Nitrilhandschuhe schützen vor Kontamination durch Chemikalienspritzer und Mikroorganismen
- Dadurch wird nahtloser Schutz gewährleistet, wann und wo er zählt
- Die ungepuderten Handschuhe sind ideal für den Einsatz in Forschungsund Produktionseinrichtungen, Biowissenschaften und unsterile Anwendungen in der Arzneimittelherstellung
- Sie wurden mit einem innovativen Verfahren aus dünnem Nitril-Polymer

 ${\sf Kimtech^{\sf TM}\ Opal^{\sf TM}\ Nitril-Handschuhe\ sch\"{u}tzen\ vor\ Chemikalienspritzern\ und}$ Mikroorganismen. Puderfrei, beidseitig tragbar mit Rollrand u. strukturierten Fingerspitzen. Ohne Latex aus Naturkautschuk und Vulkanisierungsmitteln, verringert das Risiko von Hautreaktionen mit TYP I und IV.

KatNr.	Größe	VE
17367659	XS	200
17377659	S	200
17387659	M	200
17397659	L	200
17307669	XL	170

### Kimberly-Clark™

### Kimtech™ Beidseitig tragbare Handschuhe aus grünem Nitril



- PSA der Kategorie III gemäß Verordnung (EU) 2016/425
- EN ISO 374-1:2016 Typ C (K) Chemikalienspritzschutz
- EN 374-4:2003 Beständigkeit gegen Zersetzung durch Chemikalien Kimtech™ Beidseitig tragbare Handschuhe aus grünem Nitril bieten ausgezeichneten Schutz mit einer umweltfreundlichen Handschuhdicke von nur 0,06 mm. Das komfortable Design ist puder- und latexfrei und schützt vor einer Vielzahl von gängigen Kontaminanten.

KatNr.	Größe	Länge	VE
11719295	XS	244 mm	250
11729295	S	244 mm	250
11739295	М	244 mm	250
11759295	XL	255 mm	225







### Kimberly-Clark™

Kimtech™ Purple Nitrile™ beidseitig tragbare Handschuhe – Violett, 10x100 (1.000 Handschuhe)



- PSA-Kat. III gemäß (EU-)Verordnung
   2016/425, EN ISO 374-1:2016 Typ B (JKT) Chemikalienspritzschutz,- EN
   374-4:2003 Beständig gegen Zersetzung durch Chemikalien,- EN ISO
   374-5:2016 Schutz vor Mikroorganismen und Viren,- Zugelassen für den
   Kontakt mit Lebensmitteln
- Branchenführende Handschuhe mit unübertroffener Sicherheit, Sauberkeit und Qualität
- Die Nitrilkonstruktion führt zu stärkeren und schlankeren Produkten als Latexhandschuhen und bietet einen besseren Schutz vor einer größeren Palette an Chemikalien, einschließlich zytotoxischen Medikamenten.
- Die Handschuhe sind antistatisch getestet, um Träger und Ausrüstung zu schützen, und beidseitig tragbar

Kimtech™ Purple Nitrile™ Handschuhe bieten marktführenden Schutz für anspruchsvolle Umgebungen in den Bereichen Life Science und Pharma-Herstellung.

KatNr.	Größe	VE
10737655	XS	100
10248264	S	100
11889610	M	100
11899610	L	100
11809620	XL	90
11809620	XL	ę

### Ansell™

### Supreno™ Untersuchungshandschuhe aus Nitril



- Bietet einen verbesserten Barrierenschutz gegen Kontaminanten
- In die Rezeptur integrierte, nicht klebende Eigenschaften machen den Handschuh gegen Klebebänder und Klebestoffe resistent
- Texturierte Finger gewährleisten einen starken, effizienten Halt und maximalen Schutz des Trägers
- Kann durch die Polymer-Beschichtung einfach übergestreift werden, für Arbeiten in hektischen Umgebungen

Schutz und Unterstützung durch verbesserte Effizienz und Geschwindigkeit. Ansell™ Microflex™ Einweg-Nitrilhandschuhe für starke Beanspruchung sind beständig gegen Klebeband und Klebstoffe und zeichnen sich durch eine höhere Dichtigkeit von 0.65 AQL aus.

KatNr.	Größe	VE
15299363	XS	100
15279363	S	100
15259363	L	100
15289363	XL	100

### Ansell™

### XCEED™ Untersuchungshandschuhe aus Nitril

- Entwickelt, um das Ermüden der Hände zu verringern und mit weniger Kraftaufwand produktiver zu sein.
- Beauem und leicht
- Fortschrittliche, proprietäre Nitril-Rezeptur für ein verbessertes Tastempfinden.
- Bis zu 60 % stärker als führende Nitrilmarken und bis zu 90 % stärker als führende Latexmarken

Verringern die häufig im Zusammenhang mit dem Karpaltunnelsyndrom auftretende Handermüdung. Ansell™ Microflex™ Ergonomische Untersuchungshandschuhe aus Nitril sind leicht und dünn, gewährleisten jedoch Langlebigkeit und Schutz.

KatNr.	Größe	VE
15289373	XS	250
15269373	S	250
15259373	M	250
15249373	L	250
15279373	XL	230

### Semperit™

### Semperguard™ Comfort Untersuchungshandschuhe aus Latex





Puderfrei

 Ausgezeichnete Elastizität, gutes Tastgefühl und hoher Tragekomfort

Die Semperguard™ Comfort Untersuchungshandschuhe aus Latex sind puderfrei, bieten ausgezeichnete Elastizität und sind sehr bequem zu tragen.

KatNr.	Größe	VE
15303884	S	100
15393874	M	100
15383874	L	100
15313884	XL	90



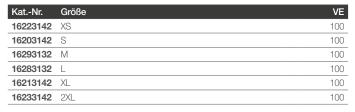


### **SHOWA**<sup>TM</sup>

### Biologisch abbaubare Nitril-Einweghandschuhe, puderfrei

- Grüne Handschuhe sind zu 100 % biologisch abbaubar
- Ergonomisches Design, das sich anfühlt wie eine zweite Haut
- Verringertes Risiko von Allergien
- Kategorie III, zugelassen nach EN 374

Die biologisch abbaubaren Handschuhe wurden mit der revolutionären Eco Best Technology™ (EBT) von Showa hergestellt und sind puderfrei. Sie bieten Komfort, Fingerfertigkeit und Leistung für eine Vielzahl von Anwendungen.



### Ansell™

### MICROFLEX™ NeoTouch™ 25-210 Neoprenhandschuhe



- Die texturierten Fingerspitzen bieten einen sicheren Trocken- und Nassgriff
- Spritzschutz vor den meisten Säuren und Alkoholen
- Polymerbeschichtung für einfaches Anziehen

Die Neoprenhandschuhe mit verlängertem Bündchen bieten hervorragenden Schutz vor Chemikalienspritzern an den Handgelenken und Unterarmen.

KatNr.	Größe	VE
12415070	S	100
11791573	M	100
12435070	L	100
11741583	XL	100



### Solvex<sup>™</sup> 37-675 Serie Chemikalienschutzhandschuhe aus Nitril, grün



- Die Sandpatch-Beschichtung gibt dem Handschuh eine glatte Oberfläche, die durch weniger Ausschuss empfindlicher Teile die Kosten senkt
- Mit Baumwollfutter und flexiblem Nitrilfilm für mehr Komfort
- Ideal für chemische Verarbeitung und Aufbereitung, Öl- und Benzinveredelung, Metallverarbeitung, Agrochemie und Druckbranche

   The state of the state of

Für optimale Ergebnisse in nassen und trockenen Arbeitsumgebungen konstruiert, in denen es auf Beständigkeit gegen Chemikalien ankommt. Ansell™ Edmont™ Solvex™ Chemikalienschutzhandschuhe aus grünem Nitril der Serie 37-675 sind vollständig wiederverwertbar und bestechen durch unerreichte Abriebfestigkeit.

KatNr.	VE
11706564	12PR

### Fisherbrand™

### Einweghandschuhe aus Nitril in Indigo gemäß PSA-Kat. III

- PSA-Kategorie III
- Farbe Indigoblau
- Nitril
- Beidhändig

Die Fisherbrand™ nicht sterilen, gepuderten Handschuhe bieten ausgezeichneten Schutz für eine Vielzahl von Anwendungen und für den allgemeinen Gebrauch, während die strukturierten Fingerspitzen für guten Halt sorgen.

KatNr.	Größe	VE
17112192	XS	200
17192182	S	200
17182182	M	200
17172182	L	200
17102192	XL	200

### Ansell™

### Supreno™ Untersuchungshandschuhe aus Nitril



- Bietet einen verbesserten Barrierenschutz gegen Kontaminanten
- In die Rezeptur integrierte, nicht klebende Eigenschaften machen den Handschuh gegen Klebebänder und Klebestoffe resistent
- Texturierte Finger gewährleisten einen starken, effizienten Halt und maximalen Schutz des Trägers
- Kann durch die Polymer-Beschichtung einfach übergestreift werden, für Arbeiten in hektischen Umgebungen

Schutz und Unterstützung durch verbesserte Effizienz und Geschwindigkeit. Ansell™ Microflex™ Einweg-Nitrilhandschuhe für starke Beanspruchung sind beständig gegen Klebeband und Klebstoffe und zeichnen sich durch eine höhere Dichtigkeit von 0.65 AQL aus.

KatNr.	VE
15269363	100





# ATEMSCHUTZMASKEN

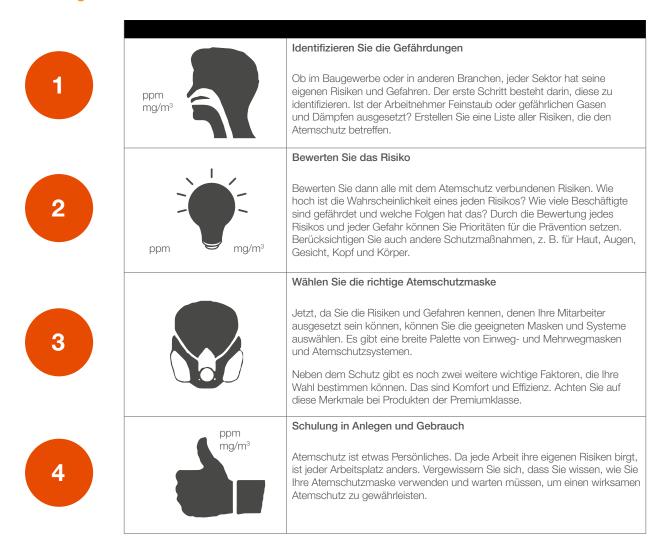
Der Fisher Scientific Channel bietet eine breite Palette von Einweg-Atemschutzmasken, wiederverwendbaren Halbund Vollmasken sowie Atemschutzmasken mit Druckluft und Druckluftversorgung zum Schutz vor Gasen, Dämpfen und Partikeln. Sie können das Schutzniveau, den Komfort und die Wartungsanforderungen wählen, die Sie für ein sicheres und bequemes Arbeiten benötigen. Unser Angebot an Atemschutzgeräten umfasst außerdem zahlreiche Ersatzfilter, Atemschutzhauben und -helme, Masken, Dichtsitzprüfungs-, Reinigungs- und Aufbewahrungszubehör.

Produktkategorien für Atemwegserkrankungen	Beschreibung
Einweg-Atemschutz	
	<ul> <li>Ideal für viele Industriezweige und Anwendungen, in denen Arbeiter einen Schutz vor Partikeln, z. B. Staub und Nebel, benötigen</li> <li>Wahlweise in Becherform oder flach gefaltet, mit oder ohne Ventil und mit der Option, vor Ozon und störenden organischen Dämpfen und sauren Gasen zu schützen</li> <li>Leicht, wartungsfrei, komfortabel, bequem und einfach zu bedienen</li> </ul>
Wiederverwendbare Atemschutzgeräte	
	<ul> <li>Bieten Schutz gegen Partikel, Gase und Dämpfe oder eine Kombination davon</li> <li>Verfügen über austauschbare oder integrierte Filter. Viele Modelle sind vollständig wartbar und können gereinigt, gelagert und wiederverwendet werden, sofern sie in gutem Zustand sind.</li> <li>Vollgesichtsmasken bieten auch einen integrierten Augen- und Gesichtsschutz</li> <li>Sie tragen dazu bei, die Abfallmenge von Einweggeräten zu reduzieren</li> </ul>
Luftbetriebene Atemschutzgeräte	Bieten Schutz gegen Staub, Nebel, Rauch, Gase, Dämpfe und kombinierte Gefährdungen
	Bieten integrierten Augen-, Gesichts-, Kopf-, Nacken- und Gehörschutz in einem System und vermeiden so Inkompatibilitätsprobleme zwischen verschiedenen PSA-Produkten.
	Das modulare System ermöglicht es Ihnen, die Artikel je nach Umgebung oder Anwendung zu kombinieren und anzupassen.
The state of the s	Verringerung der Abfallmenge von Einwegausrüstung
	Kein erhöhter Atemwiderstand bedeutet mehr Komfort und längere Tragezeit
Atemschutzhauben und Helme	
Atemschutz-Ersatzfilter und Zubehör	



# **ATEMSCHUTZMASKEN**

### Der Weg zum Schutz in vier Schritten



### Prüfung der Atemschutzgerätedichtigkeit

Tragen Ihre Mitarbeiter eng anliegende Atemschutzmasken wie Einwegmasken, Halbmasken oder Vollmasken (auch solche, die an ein motorbetriebenes Atemschutzgerät angeschlossen sind)? Wenn ja, müssen Sie den Dichtsitz von Einwegmasken und Halbmasken (einschließlich derjenigen, die an ein motorbetriebenes Atemschutzgerät angeschlossen sind) mit qualitativen oder quantitativen Testmethoden prüfen, und bei Vollmasken (einschließlich derjenigen, die an ein motorbetriebenes Atemschutzgerät angeschlossen sind) nur mit quantitativen Methoden.



### **3М**тм

### D3000 Secure Click™ Serie Partikelfilter





- Schnelle, einfache Verbindung. Einfach die Verbindungen ausrichten und drücken, bis Sie ein Klicken hören
- Zur Verwendung mit 3M™ Secure Click™ wiederverwendbaren Atemschutzmasken der Serie 800

 $3M^{TM}$  D3000 Secure Click $^{TM}$  Serie Partikelfilter sind CE-zertifiziert für Umgebungen mit bestimmten Partikeln.

KatNr.	Filtertyp	VE
16406390	P3R Nuis OV/AG	10PR
16426390	P3R	10PR
16456390	P2R Nuis OV/AG	10PR
16466390	P2R	10PR

### **3М**тм

### D7900 Secure Click™ Serie Partikelfilter





- Schnelle, einfache Verbindung. Einfach die Verbindungen ausrichten und drücken, bis Sie ein Klicken hören
- Zur Verwendung mit 3M™ Secure Click™ wiederverwendbaren Atemschutzmasken der Serie 800

3M™ D7900 Secure Click™ Partikelfilter sind für Umgebungen mit bestimmten festen und Aerosolpartikeln zugelassen.

KatNr.	Filtertyp	Modell	VE
17287206	P1R	D7915	20PR
17297206	P2R	D7935	20PR
17207216	P3R	D7925	20PR

### 3**M**™

### D8000 Secure Click™ Serie Gas-, Dampf- und Partikelfilter



- Schutz vor bestimmten organischen Dämpfen mit einem Siedepunkt über 65 °C
- Schneller, einfacher Kassettenanschluss. Einfach die Verbindungen ausrichten und drücken, bis Sie ein Klicken hören
- Zur Verwendung mit 3M™ Secure Click™ wiederverwendbaren Atemschutzmasken der Serie 800

3M™ D8000 Secure Click™ Serie Gas-, Dampf- und Partikelfilter verfügen über Dual-Flow-Kassetten und -Filter, die die Atmung erleichtern.

KatNr.	Filtertyp	VE
16466360	A1 Kassette	4PR
16476360	A1B1E1K1 Kassette	4PR
16486360	A2 Kassette	4PR
16496360	A2P3R Kassette	4PR
16406370	A1B1E1K1P3R Kassette	4PR

#### **3M**<sup>TM</sup>

### Dustmaster™ Filter





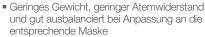
Bietet einen ausgezeichneten Partikelschutz im Labor. 3M™ 5000 Partikelfilter der M-Serie sind in einer Auswahl von Schutzstufen erhältlich.

KatNr.	Filtertyp	VE
15709017	P1 R	15PR
15729017	P3 R	10PR

### **3M**<sup>TM</sup>

### Gas/Dampf-Atemschutzfilter





- Bietet aufgrund der einzigartigen trapezförmigen Form ein ausgezeichnetes Sichtfeld.
- Filter k\u00f6nnen mit 3M™ Gesichtsmasken mit Bajonettverschluss verwendet werden

Außergewöhnlicher Schutz, überragender Komfort und besondere Ausgewogenheit Die 3M Gas- und Dampfkassette in Trapezform eignet sich für Halb- und Vollmasken mit Bajonettverschlüssen.

KatNr.	Modell	VE
15769007	6075	4PR
12352339	6059	4PR
15789007	6054	32PR
15799007	6051	4PR
15729067	6057	4PR

### **3M**<sup>TM</sup>

### Partikelfilter 2138, P3 R

- Schutz vor festen und Aerosolpartikeln
- Zusätzlicher Schutz vor organischen und sauren Gasen, Dämpfen unter Grenzwert und Ozon bis zum 10-fachen Grenzwert
- Zusätzlicher Schutz vor organischen Dämpfen und sauren Gasen unter Grenzwert für Exposition am Arbeitsplatz
- Geeignet für alle 3M™ wiederverwendbaren Halb- und Vollgesichtsmasken mit Bajonettfilteranschlusssystem

 $3M^{TM}$  Partikelfilter 2138 bieten P3 R-Schutz gegen Feststoffe und Aerosolpartikel, Gas und Ozon

KatNr.	VE
15719007	10PR





### Atemschutzmasken

### 3**M**™

### Partikelfilter, Serie 5000

Geeignet in Kombination mit den Gas- und Dampfkartuschen der Serie 6000. Der 3M Partikelfilter besticht durch seinen geringen Atemwiderstand.





KatNr.	VE
15719017	10PR

### **3M**<sup>TM</sup>

# Partikelfilter 2128, P2 R, 1



- vor Feststoffen und Aerosolpartikeln
- Zusätzlicher Schutz vor organischen und sauren Gasen, Dämpfen und Ozon bis zum 10-fachen Grenzwert
- Schützt auch vor organischen Dämpfen und sauren Gasen unter Grenzwert für Exposition am Arbeitsplatz
- Geeignet f
  ür alle 3M™ wiederverwendbaren Halb- und Vollgesichtsmasken mit Bajonettfilteranschlusssystem

3M™ Partikelfilter 2128 bieten P2 R-Schutz gegen Feststoffe und Aerosolpartikel, Dämpfe, Gas und Ozon

KatNr.	VE
15739027	10PR

### 3**M**™

### Partikelfilter, Serie 2000

- Leichte Partikelfilter mit geringem Atmungswiderstand
- Bajonett-Kartuschenanschluss für die Befestigung an der Maske
- Nach EN143:2000 zugelassene Filter

Geringer Atmungswiderstand. Der 3M Partikelfilter verwendet Bajonett-Kartuschen für Halb- oder Vollgesichtsmasken.



### **3M**<sup>TM</sup>

### Partikelfilter 2135, P3 R, 1 Paar



• Dank Bajonettverschluss lässt sich der Filter einfach durch Klicken befestigen

3M™ Partikelfilter 2135 bieten P3 R-Schutz vor Feststoffen und Aerosolpartikeln





### 6000 Serie wiederverwendbares Halb-Gesichtsstück



- Das Bajonettverschlusssystem ermöglicht den Anschluss an eine breite Palette von leichten Doppelfiltern zum Schutz vor Gasen, Dämpfen und Partikeln
- Die Doppelfilterkonstruktion sorgt für einen geringeren Atemwiderstand
- 3M Katalognummer 6100, 6200, 6200Q, 6300, 6300Q

Diese Sicherheitsprodukte müssen in Übereinstimmung mit den OSHA-Vorschriften und den Gebrauchsanweisungen, Warnungen und Einschränkungen verwendet werden, die jedem Produkt beiliegen. Eine fehlerhafte Verwendung kann zu Verletzungen oder Tod führen.

Vereint die Eigenschaften von wiederverwendbaren und Einweg-Atemschutzmasken und gewährleistet so einen wirksamen Schutz. 3M™ Atemschutzhalbmasken der Serie 6000 sind kostengünstig, wartungsfreundlich, anwenderfreundlich und extrem leicht.

KatNr.	Größe	Zur Verwendung mit (Anwendung)	VE
10359974	Klein	Assemblierung, Reinigung, Abriss, Gebäudeinstandhaltung, Mahlen, Geräteeinsatz, Lackierung, Schleifen, Schweißen	1
12332319	Mittel	Assemblierung, Reinigung, Abriss, Gebäudeinstandhaltung, Mahlen, Geräteeinsatz, Lackierung, Schleifen, Schweißen	1
12652555	Groß	Zum Schutz vor Gasen, Dämpfen und Partikeln in Kombination mit dem 3m-Bereich von Filtern	1

### **3M**<sup>TM</sup>

### Robustes wiederverwendbares Atemschutzgerät der Comfort 6500-Serie mit Halbmaske und Schnellverriegelung



- Entwickelt für Komfort, Haltbarkeit und Stabilität mit einer festen, leicht texturierten Silikon-Gesichtsabdichtung und einer robusten Rahmenkonstruktion
- Der widerstandsfähige Silikon-Gesichtsschutz bietet eine längere Lebensdauer und behält seine Form sogar in heißen Umgebungen
- Dank der Schnellverriegelung muss der Helm oder Gesichtsschutz beim Absenken oder Anheben des Atemschutzgeräts nicht entfernt werden
- Die spezielle Ventilabdeckung hilft, die ausgeatmete Luft und die Feuchtigkeit nach unten zu lenken

Die robuste und bequeme 3M™ Schnellverriegelung für wiederverwendbare Halb-Atemschutzmasken. Diese Atemschutzmaske vereint Komfort, Langlebigkeit und Stabilität. Das geschützte Schnellverriegelungs-Design bietet einen einfachen, einhändigen Berührungsabsetzmechanismus zum Anund Ablegen der Maske.

KatNr.	Größe	VE
15777707	Klein	1
15757707	Mittel	1
15767707	Groß	1





### **3M**<sup>TM</sup>

### Secure Click™ wiederverwendbare Halb-Atemschutzmaske mit Sprechmembran



- Leichteres Atmen bei niedrigen Atemwiderständen durch das weltweit erste 4-fach-Luftstrom Filtersystem.
- Einzigartige, schnelle und sichere Secure Click™ Filterverbindung.
- Die Dichtsitz-Probe per Knopfdruck erhöht das Vertrauen in den sicheren Dichtsitz der Maske.
- Mit Sprechmembran für leichtere Kommunikation während der Arbeit. Die 3M™ Secure Click™ Halbmasken sind intuitiv in ihrer Handhabung, komfortabel und zuverlässig. Sie bieten leichteres Atmen durch das weltweit erste 4-fach-Luftstrom Filtersystem, schnelle und einfache Filterverbindung sowie die Dichtsitz-Probe per Knopfdruck.

KatNr.	Größe	VE
16486370	S	1
16446370	M	1
16476370	L	1

### 3**M**™

### Wartungsfreie Halbmaske

- Effektiver und komfortabler Schutz vor organischen Dämpfen und gefährlichen Partikeln
- Eine neue, verbesserte Ventilbaugruppe hilft, den Atemwiderstand beim Ausatmen zu verringern und so den Atemkomfort zu verbessern
- Leichtes, ausgewogenes und flaches Design
- Gebrauchsfertig und wartungsfrei dank integrierter Kartusche und Filter Die 3M™ wartungsfreie Halbmaske 4251+; ist eine einfache und gebrauchsfertige Atemschutzmaske mit einer integrierten Kassette und Filtern.

KatNr.	Modell	VE
16486350	4251plus	1
16496350	4255plus	1
16406360	4277plus	1

### Wartungsfreie Halbmaske 4279+

- Effektiver und komfortabler Schutz vor organischen Dämpfen, anorganischen Dämpfen, sauren Gasen, Ammoniak und gefährlichen Partikeln
- Eine neue, verbesserte Ventilbaugruppe hilft, den Atemwiderstand beim Ausatmen zu verringern und so den Atemkomfort zu verbessern
- Leichtes, ausgewogenes und flaches Design
- Gebrauchsfertig und wartungsfrei dank integrierter Kartusche und Filter Die 3M™ wartungsfreie Halbmaske 4279+; ist eine einfache und gebrauchsfertige Atemschutzmaske mit einer integrierten Kassette und



### **3M**<sup>TM</sup>

### Batterien für PAPR-**Atemschutz**



- Akkus oder Standardbatterien
- Auswahl zwischen NiMH, NiCd, Lithium oder Lithium-Ionen
- Laufzeiten von 4 bis zu 12 Stunden je nach Modell

Bei der Anwendung dieses Arbeitsschutzprodukts sind die jedem Produkt beiliegenden Gebrauchsanweisungen, Warnungen und Grenzwertangaben zu beachten.

Verschiedene Batterien zum Betrieb von PAPR-Systemen

KatNr.	VE
15549305	1

### **3M**<sup>TM</sup>

### Versaflo™ TR-600 PAPR Zubehör, Batterielade-Kit



- Lädt TR-630 Standardbatterien oder TR-632 Hochleistungsbatterien in weniger als 4 Stunden
- Die Batterien können voll geladen im Ladegerät aufbewahrt werden und sind sofort einsatzbereit
- Das TR-641E Ladegerät kann eine Batterie zur Zeit aufladen
- Das TR-644E Ladegerät lädt bis zu 4 Batterien gleichzeitig

Das 3M Versaflo™ TR-600 PAPR-Zubehör, Batterielade-Kit eignet sich für den Einsatz mit dem Luftreinigungsgerät der 3M™ Versaflo™ TR 600-Serie.

KatNr.	Modell	Produkttyp	Enthält	VE
15509265	TR-641E	Akkuladekit mit einer Station	TR-640 Ladestation, Netzteil und Kabel	1
15519265	TR-644E	Akkuladekit mit vier Stationen	Vier TR-640 Ladestationen, Grundplatte, Netzteil und Kabel	1

### **3M**<sup>TM</sup>

### Versaflo™ TR-600 PAPR Zubehör, Filter



- Finfach zu installieren
- Zur Verwendung mit der 3M Versaflo Powered Air TR-600 Serie
- Die Verwendung des TR-6100FC-Filterdeckels wird empfohlen, um den Filter vor Beschädigungen zu schützen

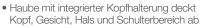
Der 3M Versaflo™ TR-600 PAPR-Zubehör, Filter eignet sich für den Einsatz mit dem Luftreinigungsgerät der 3M™ Versaflo™ TR 600-Serie.

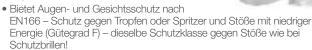
KatNr.	Produkttyp	Modell	VE
15779067	Partikel	TR-6710E	1
15799067	A1P-Filter	TR-6110E	1
15709077	ABE1P Filter	TR-6130E.	1
15719077	A2P-Filter	TR-6310E	1



### **3M**<sup>TM</sup>

### Kapuzen und Kopfbedeckungen mit integrierter Aufhängung, S-Serie





- Hergestellt aus einer zweilagiger laminierter Folie, die langlebig, weich, geräuscharm und nahezu fusselfrei
- Hervorragendes Sichtfeld, insbesondere nach unten S433S Einweg Leichthaube, S (weiss) Hals-/Schulterabdeckung Material: Web 24

KatNr.	VE
10357839	1

### Kopf-/Gesichtsschutz

- Kopfabdeckung mit integrierter Kopfaufhängung zur Abdeckung von Kopf, Gesicht, Hals und Schulter
- Augen- und Gesichtsschutz nach EN166 gegen Spritzflüssigkeit und geringe Krafteinwirkung (Klasse F) - dieselbe Stoßfestigkeitsklasse wie Schutzbrillen
- · Hergestellt aus einem kostengünstigen Universalstoff
- Einsteigerdeckel für elektrischen Atemschutz

KatNr.	VE
11785314	0#N/D
11775314	1

### 3**M**™

### Jupiter™ Gebläseatemschutzfilter

Für den Einsatz mit dem Jupiter Gebläse-Atemschutzsystem. Die 3M Jupiter™ Gebläse-Atemschutzfilter sind in vielen verschiedenen Ausführungen zum Schutz vor Gas oder Partikeln lieferbar.



Filter sind mit dem Atemschutzgerät Jupiter Powered Air Turbo zu verwenden

KatNr.	VE
10556065	2

### Partikelfilter Modell 6038

 Der 3M™ Partikelfilter bietet P3 R Schutz vor festen und Aerosolpartikeln, HF bis zum 10-fachen Grenzwert sowie gegen organische Dämpfe und Säuregase unter der Expositionsgrenze am Arbeitsplatz in einem robusten Kunststoffkäfig für anspruchsvolle



- Leicht, geringer Atmungswiderstand, gut ausbalanciert, wenn die Maske angebracht ist
- Bietet aufgrund der einzigartigen trapezförmigen Form ein hervorragendes Sichtfeld
- Geeignet für alle 3M™ wiederverwendbaren Halb- und Vollgesichtsmasken mit Bajonettfilteranschlusssystem

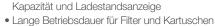
Bietet P3 R-Schutz gegen feste und flüssige Partikel, Fluorwasserstoffgas bis 30 ppm und Entlastung von störenden organischen Dämpfen und sauren Gasen unter dem Nennschutzfaktor. Das Hartkunststoffgehäuse bietet Schutz vor Funken, Hitze und anderen rauen Umgebungen.

KatNr.	VE
15759027	10PR

### **3M**<sup>TM</sup>

### Batterien für PAPR-Atemschutz







• Spülbar und eintauchbar für einfache Reinigung Bietet längere Laufzeiten als Standardakkus

KatNr.	VE
15589255	1

### **3M**<sup>TM</sup>

### Versaflo™ TR-600 PAPR Zubehör, Akkuladegerät





• Die Batterien können voll geladen im Ladegerät aufbewahrt werden und sind sofort einsatzbereit

3M Versaflo™ TR-600 PAPR Zubehör, Filter wird mit Luftreinigungsgerät der™ Serie 3M Versaflo™ TR-600 verwendet.

KatNr.	VE
16100841	1





#### **3M**TM

### Versaflo™ Filter TR-6820E

• Ein Kombi-Partikelfilter mit zusätzlichem Schutz vor Geruchsbelästigung durch organische Dämpfe und saures Gas (bis zu 10 x TLV HF-Schutz)



- Einfach zu installieren
- 3M empfiehlt die Verwendung der TR-6100FC Filterabdeckung, um den Filter vor Beschädigungen zu schützen
- P-Filter zum Schutz vor Geruchsbelästigung durch organische Dämpfe und saures Gas (Fluorwasserstoff bis zu 10 x Schwellenwert) Der Wert für die Geruchsbelästigung bezieht sich auf Konzentrationen, die unter dem Schwellenwert liegen

Der 3M™ Versaflo™ Filter TR-6820E ist ein Kombi-Partikelfilter mit zusätzlichem Schutz vor Geruchsbelästigung durch organische Dämpfe und saures Gas.

KatNr.	VE
15789067	1

#### **3M**<sup>TM</sup>

### Versaflo™ **UK-Batterieladegerät**



- Hochleistungsakkus in weniger als 4 Stunden
- Die Ladestation lädt jeweils nur einen Akku auf
- Akkus können im Ladegerät aufbewahrt werden
- Einzelstation

Das 3M™ Versaflo™ UK-Batterieladegerät ist ein vollständiges Ladegerät mit Einzelstation zur Verwendung mit den 3M™ Versaflo™ Turbo-Atemschutzmasken mit Stromversorgung der Serie TR-600.



### 3M elektrisch betriebenes Atemgerät





- Das Display zeigt den Ladezustand der Batterie und den Ladezustand des Partikelfilters während der Verwendung an
- Der Ladestatus wird auch durch eine LED-Anzeige am Akku angezeigt Zur Verwendung mit der 3M™ Versaflo™ TR-600-Serie 3M Versaflo™ TR-600 PAPR Zubehör, elektrisch betriebenes Atemgerät, TR-602E mit Luftstromanzeige (TR-971) und Funkenfänger (TR-662 x 2).



### **3M**TM

### **VERSAFLO TR-619E** Turbo Starter Kit



- Zugelassen für EN 12941, Klasse TH2 oder TH3 abhängig vom Kopfteil
- Das Starter-Paket umfasst die folgenden Komponenten: TR-602E Turbo, A2P-Filter, Filterabdeckung, Vorfilter (10 Stück), Funkensperre (2 Stück), leicht zu reinigender Gürtel, Hochleistungsbatterie, Ladegerät für eine Batterie, BT-30 längenverstellbarer Luftschlauch und Luftstromanzeige.
- TR-602E Gebläsesystemeinheit mit drei frei wählbaren Durchflussmengen für maximalen Komfort
- Zugelassen nach EN 12941 Klasse TH2 oder TH3 (je nach Kopfteil) Das  $3 M^{\text{TM}}$  Versaflo  $^{\text{TM}}$  Gebläsesystem Starterpaket TR-619E, bestehend aus: TR-602E Turbo, A2P Filter, Filterdeckel, 10 Vorfilter, 2 Funkensperren, leicht zu reinigender Gürtel, Hochleistungsbatterie, Ladegerät mit einer Station.

KatNr.	VE
15559255	1

### Versaflo™ eigensichere Turbo-Atemschutzmaske mit Stromversorgung TR-802E



- Zugelassen gemäß den neuesten elektrischen Normen
- Dank hellgelber Berührungspunkte lassen sich die Modelle leicht identifizieren und von Nicht-IS-Versionen unterscheiden
- Der Komfort wird durch drei vom Anwender wählbare Durchflussraten und einen kontrollierten Luftstrom maximiert

Die  $3M^{\text{TM}}$  Versaflo $^{\text{TM}}$  eigensichere Turbo-Atemschutzmaske mit Stromversorgung TR-802E ist für die Anforderungen der Zone 0 zugelassen und eignet sich daher für Bereiche, in denen bei normalem Betrieb explosive Atmosphären zu erwarten sind.

KatNr.	VE
16416370	1

### 3**M**™

### Versaflo™ TR-819E Starterkit für Atemschutzmasken mit Luftreinigung



- Inhalt: eigensicheres Gebläse TR-802E eigensichere Batterie TR-830 -Batterie-Befestigungswerkzeug TR-838 - Luftstromindikator TR-971 - leicht zu reinigender Gürtel TR-627 - längenverstellbaren Luftschlauch BT-30 - A2P-Filter TR-6310E - Filterdeckel TR-6300FC - Vorfilter TR-6600 Batterieladegerät TR-641E.
- Für die Verwendung mit 3M<sup>TM</sup> Versaflo<sup>TM</sup> Leichthauben der S-Serie und Helmkopfteilen der M-Serie zugelassen. Suchen Sie sich das Kopfteil aus, das am besten zu Ihrer Anwendung passt
- Kompatibel mit den Filtern des TR-600
- Enthält eine aufladbare Lithium-Ionen-Batterie mit Standardkapazität Das Starter Paket des ex-geschützten Gebläseatemschutzsystems TR-819E ist gebrauchsfertig und beinhaltet alles, was Sie für den sofortigen Einsatz benötigen.

KatNr.	VE
16358981	1



### **3**M™

### Versaflo™ Eigensicheres Gebläsesystem – Starter-Paket TR-819UK



- Praktisches, gebrauchsfertiges Set
- Für die Verwendung mit einem breiten Spektrum von 3M™ Versaflo™
  Leichthauben der S-Serie und Kopfteilen der M-Serie zugelassen. Suchen
  Sie sich das Kopfteil aus, das am besten zu Ihrer Anwendung passt!
- Enthält eine aufladbare Lithium-Ionen-Batterie mit Standardkapazität
- Kopfteil nicht im Lieferumfang enthalten

Das 3M™ Versaflo™ Eigensichere Gebläsesystem – Starter-Paket TR-819UK ist unser praktisches Kit, das für die Anforderungen der Zone 0 zugelassen ist und in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden kann.

KatNr.	VE
16426370	1_

### CleanSpace Technology™ HALO Power System



- IP-Schutzart 66 gegen Eindringen von Staub und Flüssigkeiten
- Geeignet für Dekontaminationsverfahren
- Geringes Gewicht (350 g), kompakt und bequem
- Lange Betriebsdauer: bis zu 9 Stunden und schnelles Aufladen des Akkus: < 2 Stunden

Batteriebetriebenes Überdruck-Atemschutzgerät mit IP-Schutzart 66. Geeignet für Gesundheitswesen, Labor, Pharmazie und Notfalleinsätze. Schutz bei Anwendungen mit Partikelkontaminationen und Biogefahren sowie bei Schwerwasser- und Dekontaminationsverfahren.

KatNr.	VE
15900102	1

### CleanSpace Technology™ HALO Partikelfilter P3 Standard



- Verwendung mit dem revolutionären CleanSpace PAPR: geringes Gewicht, ohne Schläuche oder Bänder
- Geeignet für den Schutz gegen luftlösliche Partikel (Staub, Nebel und Dämpfe).
- Materialien: Glasfaserpartikel und Kunststoffgehäuse, Silikondichtung
- Einfaches und schnelles Einsetzen und Entfernen aus dem Netzteil Geeignet für den Schutz gegen Schwebstoffe (Staub, Nebel und Dämpfe) und Biogefahren.

KatNr.	VE
15980032	1

### CleanSpace Technology™

### CleanSpace3™ Halbmaske



- Verwendung mit dem revolutionären CleanSpace HALO: geringes Gewicht, ohne Schläuche oder Bänder
- Um eine gute Abdichtung und eine bequeme Passform zu ermöglichen, sind Halbmasken in 3 Größen erhältlich
- Materialien: Weiches Silikonkissen, Nylonklammern und Polycarbonat (Ausatemventil)
- Testadapter für TSI Portacount™ Maskenanpassung erhältlich Speziell als Ergänzung des CleanSpace HALO-Systems entwickelt und schnell auf die Netzteile aufsteckbar. Die Halbmasken bestehen aus weichem Silikon, das sich leicht an das Gesicht anschmiegt und keine allergische Dermatitis verursacht.

KatNr.	VE
15990032	1

### CleanSpace Technology™

### CleanSpace3™ Halbmaske



- Verwendung mit dem revolutionären CleanSpace HALO: geringes Gewicht, ohne Schläuche oder Bänder
- Um eine gute Abdichtung und eine bequeme Passform zu ermöglichen, sind Halbmasken in 3 Größen erhältlich
- Materialien: Weiches Silikonkissen, Nylonklammern und Polycarbonat (Ausatemventil)
- Testadapter für TSI Portacount™ Maskenanpassung erhältlich
   Speziell als Ergänzung des CleanSpace HALO-Systems entwickelt und schnell auf die Netzteile aufsteckbar. Die Halbmasken bestehen aus weichem Silikon, das sich leicht an das Gesicht anschmiegt und keine allergische Dermatitis verursacht.

KatNr.	VE
15900042	1

### CleanSpace Technology™

### CleanSpace3™ Halbmaske



- Verwendung mit dem revolutionären CleanSpace HALO: geringes Gewicht, ohne Schläuche oder Bänder
- Um eine gute Abdichtung und eine bequeme Passform zu ermöglichen, sind Halbmasken in 3 Größen erhältlich
- Materialien: Weiches Silikonkissen, Nylonklammern und Polycarbonat (Ausatemventil)
- Testadapter für TSI Portacount™ Maskenanpassung erhältlich
   Speziell als Ergänzung des CleanSpace HALO-Systems entwickelt und schnell auf die Netzteile aufsteckbar. Die Halbmasken bestehen aus weichem Silikon, das sich leicht an das Gesicht anschmiegt und keine allergische Dermatitis verursacht.

KatNr.	VE
15910042	1





### CleanSpace Technology™

### CleanSpace3™ Vollgesichtsmaske



- Verwendung mit dem revolutionären CleanSpace HALO: geringes Gewicht, ohne Schläuche oder Bänder
- Breites Panoramavisier
- Harte kratz- und lösungsmittelbeständige Beschichtung, alterungsbeständige Materialien
- Geeignet für lange Nutzungszeiten

Die mit CleanSpace HALO Atemschutzgeräten kompatiblen Vollmasken lassen sich schnell auf die Netzteile aufstecken und bieten eine gute Rundumsicht. Die oronasalen Innenmasken bestehen aus weichem Silikon, das sich leicht an das Gesicht anschmiegt und keine allergische Dermatitis verursacht.

KatNr.	VE
15920042	1

### CleanSpace Technology™

### CleanSpace3™ Vollgesichtsmaske



- Verwendung mit dem revolutionären CleanSpace HALO: geringes Gewicht, ohne Schläuche oder Bänder
- Breites Panoramavisier
- Harte kratz- und lösungsmittelbeständige Beschichtung, alterungsbeständige Materialien
- Geeignet für lange Nutzungszeiten

Die mit CleanSpace HALO Atemschutzgeräten kompatiblen Vollmasken lassen sich schnell auf die Netzteile aufstecken und bieten eine gute Rundumsicht. Die oronasalen Innenmasken bestehen aus weichem Silikon, das sich leicht an das Gesicht anschmiegt und keine allergische Dermatitis verursacht.

KatNr.	VE
15930042	1

### CleanSpace Technology™

### A1 P3 P SL R kombinierter Filter



- Der CleanSpace Filter mit hoher Kapazität muss in Verbindung mit dem CleanSpace Filteradapter (PAF-0038) verwendet werden.
- Verwendung mit dem revolutionären CleanSpace PAPR: geringes Gewicht, ohne Schläuche oder Bänder
- Geeignet für den Schutz gegen luftlösliche Partikel (Staub, Nebel und Dämpfe), organische Gase oder Dämpfe (Siedepunkt>65°C)
- Materialien: Glasfaserpartikel, Aktivkohle, Kunststoffgehäuse, Silikondichtung

Der CleanSpace Kombi-Filter A1 P3 TM3 P SL R eignet sich zum Schutz vor Schwebstoffen (Staub, Nebel und Dämpfe), organischen Gasen oder Dämpfen (Siedepunkt > 65 °C).

KatNr.	VE
15950062	1

### CleanSpace Technology™

## ABE1 P3 P SL R Kombi-



- Verwendung mit dem revolutionären CleanSpace PAPR: geringes Gewicht, ohne Schläuche oder Bänder
- Geeignet für den Schutz gegen Schwebepartikel (Staub, Nebel und Dämpfe), organische, anorganische und saure Gase oder Dämpfe (Siedepunkt>65 °C)
- Materialien: Glasfaserpartikel, Aktivkohle, Kunststoffgehäuse, Silikondichtuna
- Einfaches Einsetzen und Entfernen aus dem Netzteil Der CleanSpace Kombi-Filter TM3 ABE1 P SL R eignet sich zum Schutz vor Schwebstoffen (Staub, Nebel und Dämpfe), organischen, anorganischen und sauren Gasen oder Dämpfen (Siedepunkt > 65 °C).

KatNr.	VE
15960062	1

### CleanSpace Technology™

### ABEK1 P3 P SL R kombinierter Filter



- Verwendung mit dem revolutionären CleanSpace PAPR: geringes Gewicht, ohne Schläuche oder Bänder
- Geeignet für den Schutz gegen Schwebepartikel (Staub, Nebel und Dämpfe, organische, anorganische Gase oder Dämpfe, Ammoniak und Schwefeldioxid (Siedepunkt > 65 °C)
- Materialien: Glasfaserpartikel, Aktivkohle, Kunststoffgehäuse, Silikondichtung
- Einfaches Einsetzen und Entfernen aus dem Netzteil

Der CleanSpace Kombi-Filter TM3 ABEK1 P SL R eignet sich zum Schutz vor Schwebstoffen (Staub, Nebel und Dämpfe), organischen und anorganischen Gasen oder Dämpfen, Lösungsmitteln, Ammoniak und Schwefeldioxid (Siedepunkt > 65 °C).

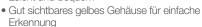
KatNr.	VE
15970062	1

# CleanSpace Technology™











 $\bullet$  Air Sensit System  $\ensuremath{^\mathsf{TM}}$  für Maskendruckregelung und at emgerechten Luftstrom Eigensicheres, batteriebenes Überdruck-Atemschutzgerät (PAPR). Geeignet für den Einsatz in bestimmten entzündlichen oder potenziell explosiven Atmosphären, in denen Explosionsgefahr besteht.

15000100	KatNr.	VE
15920102	15920102	1



### CleanSpace Technology™

### A2 P3 P SL R kombinierter Filter





- Verwendung mit dem revolutionären CleanSpace PAPR: geringes Gewicht, ohne Schläuche oder Bänder
- Geeignet für den Schutz gegen luftlösliche Partikel (Staub, Nebel und Dämpfe), organische Gase oder Dämpfe (Siedepunkt>65°C)
- Materialien: Glasfaserpartikel, Aktivkohle, Kunststoffgehäuse, Silikondichtuna

Der CleanSpace Kombi-Filter A2 TM3 P SL R eignet sich zum Schutz vor Schwebstoffen (Staub, Nebel und Dämpfe), organischen Gasen oder Dämpfen (Siedepunkt > 65 °C).

KatNr.	VE
15970072	1

### CleanSpace™

### Atemschutzvollmaske





- Harte kratzfeste und lösungsmittelbeständige Beschichtung
- Geeignet für lange Nutzungszeiten

Die CleanSpace™ Vollmaske eignet sich für schwere, langwierige Arbeiten oder Exposition.



### CleanSpace™

### Atemschutzvollmaske





- Breites Panoramavisier
- Harte kratzfeste und lösungsmittelbeständige Beschichtung
- Geeignet für lange Nutzungszeiten

Die CleanSpace™ Vollmaske eignet sich für schwere, langwierige Arbeiten oder Exposition.

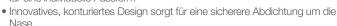
KatNr.	VE
15980092	1

#### **3M**TM

### Feinstaubatemmasken







• Einstellbare, farbcodierte, geflochtene Kopfbänder mit 4-Punkt-Einstellung sorgen für ein besonders sicheres Tragegefühl

Verbesserung der Passform für die individuelle Gesichtsform und -größe des Trägers, 3M™ Feinstaub-Atemschutzmasken sind wiederverwendbar und können für mehr als eine Schicht verwendet werden.

KatNr.	Farbcode	VE
15688185	Rot	5
15678185	Blau	5

### **3M**<sup>TM</sup>

### Atemschutzmaske, **Serie 8300**









Diese Maske gewährleistet einen komfortablen, wirkungsvollen Atemschutz für Umgebungen mit Staubpartikeln und/oder Partikeln aus nicht-flüchtigen Flüssigkeiten in der Luft. Die Atemschutzmaske der 3M Serie 8300 gewährleistet ein gleichbleibend hohes Wirkverhalten und sorgt für eine wirkungsvolle Filterung bei geringem Atemwiderstand.

KatNr.	VE
11612999	10

### **3M**<sup>TM</sup>

### Atemschutzmaske



- Siegelpunkte auf der Maskenoberseite
- Spezielle Gestaltung der Nasenregion
- Innovative Kinnlasche

Bieten einzigartiges Drei-Panel-Design für mehr

Komfort und einfache Kommunikation Die Atemschutzmasken der Serie 3M™ Aura™ 9300 decken eine Reihe von Anwendungen ab, die FFP1-, FFP2- und FFP3-Schutz erfordern.

KatNr.	Filtertyp	Modell	VE
10583051	FFP2.	9320 Atemschutzmaske	20
10116544	FFP2.	9322+	10
16684912	FFP2	9322+ P2 mit Ventil	330
12602555	FFP3.	9330	20
16523771	FFP3.	9332+ P3 mit Ventil	330
11346974	FFP3.	9332 Atemschutzmaske	10
16674902	EEP3	9330+ P3	440





### Sperian™

### Honeywell™ Latex-freier Atemschutz mit Ventil, flach



- Mit ultraweicher, hypoallergener Willtech™ Flanschdichtung
- Mit Absorptionseigenschaften und einem festem Dichtungsfilm für außergewöhnlichen Komfort und eine langfristige Passform
- Vorgeformter und farbiger verstellbarer Nasenbügel

Mindern das Kontaminations- und Undichtigkeitsrisiko, beugen Irritationen und Allergien vor und erhöhen die Sicherheit. Sperian™ Honeywell™ 4000 Premium Atemschutzgeräte sind lagerungs- und transportfreundlich.

KatNr.	VE
11831781	10

### **New Source™**

### FFP3-Einweg-Atemschutzmaske



- Flach falten
- 16689272 mit Ausatemventil für mehr Komfort
- 16679272 ohne Ventil

FFP3-Einweg-Atemschutzgerät zum Schutz vor Einatmen von Tröpfchen und Partikeln. Mit oder ohne Ausatemventil erhältlich

KatNr.	Mit Ausatemventil	VE
16679272	Nein	20
16689272	Ja	10

### New Source™

### FFP2-Einweg-Atemschutzmaske

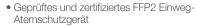
- Äußere Schichten aus Polypropylen
- Tassenförmig
- 16669272 mit Ausatemventil für mehr Komfort

FFP2-Einweg-Atemschutzgerät zum Schutz vor Einatmen von Tröpfchen und Partikeln. Mit oder ohne Ausatemventil erhältlich

KatNr.	VE
16669272	10

### Roesner Mautby Meditrade™

### FFP2-Einweg-Atemschutzmaske



- Ohne Ausatemventil
- Die Kopfbänder sorgen für eine sicherere, festere und beguemere Passform
- Die Kopfbänder machen das Tragen von Brillen bequemer und ermöglichen gutes Kompatibilität mit verschiedenen Augenschutzprodukten

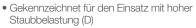
FFP2-Einweg-Atemschutzgerät zum Schutz vor Einatmen von Tröpfchen und Partikeln. Erhältlich mit Kopfband und ohne Ausatemventil.

KatNr.	VE
17176314	40

### Uvex™

### Einweg-Atemschutzmasken





Vorgeformte Atemschutzmaske



### Medlink™

### Typ IIR 3-lagige Einweg-



- Einwegschutz zum Einmalgebrauch
- Ein Medizinprodukt der CE-Klasse I, zertifiziert nach (EU) 2017/745, erfüllt die Norm EN14683:2019 für medizinische Gesichtsmasken
- Verfügt über eine weiche, flexible, innen verdrahtete obere Naht für eine bequeme, eng anliegenden Passform an der Nase und über gestrickte, elastische Ohrschlaufen
- Innen- und Außenschichten aus Vliesstoff aus Polypropylen Typ IIR Einweg-Gesichtsmaske ist eine hochwertige CE-Maske, die für allgemeine medizinische Umgebungen geeignet ist. Diese 3-lagigen, plissierten Polypropylen-Masken mit Ohrschlaufen bieten eine hervorragende Passform mit verstellbarer Nasendichtung für zusätzliche Sicherheit. Vollständig zertifiziert, Qualität garantiert.

KatNr.	VE
17385170	50



### **3M**<sup>TM</sup>

### Zubehör für Versaflo™ S-Serie Hauben- und Kopfabdeckungen

- Haubenabdeckung mit integrierter Kopfaufhängung für die Abdeckung von Kopf, Gesicht, Hals und Schulter
- Bietet Augen- und Gesichtsschutz nach EN166 gegen Spritzwasser und geringe Energieeinwirkung (Klasse F) - dieselbe Klassifizierung für Stoßfestigkeit wie
- Hergestellt aus einem zweilagigen, laminierten Folienmaterial, das strapazierfähig, weich, leise und fusselarm ist
- Ausgezeichnetes Sichtfeld, besonders nach unten S433L Einweg Leichthaube, L (weiss) Hals-/Schulterabdeckung Material: Web 24

KatNr.	VE
10450180	1

### **3M**<sup>TM</sup>

### Kapuzen und Kopfbedeckungen mit integrierter Aufhängung, S-Serie



- Haube mit wiederverwendbarer Aufhängung zur Abdeckung von Kopf, Gesicht, Hals und
- Augen- und Gesichtsschutz nach EN166-gegen Spritzflüssigkeit und geringe Krafteinwirkung (Klasse F)-dieselbe Stoßfestigkeitsklasse wie Schutzbrillen
- Der von außen einstellbare Luftstrom kann an die Anforderungen des Trägers angepasst werden
- Äußerst kostengünstig für Umgebungen mit hoher Entsorgungsrate Haube mit wiederverwendbarer Kopfhalterung schützt Kopf, Gesicht, Hals und Schultern. Die Leichthauben der 3M Versaflow S-Serie sind in Universalgröße erhältlich.

KatN	Ir.	Modell	Тур	VΕ
11751	383	S-605-10	Ersatzhaube mit innerem Kragen	10
11761	383	S-607-10	Ersatzhaube mit innerem Lüfterkragen	10

### Atemschutzvollmaske der 6000 Serie aus Silikon/ thermoplastischem Elastomer



- Große Scheibe für großes Sichtfeld und uneingeschränkte Sicht
- Ausgewogenes Design mit Silikondichtung für mehr Komfort und Langlebigkeit
- Der einzigartige Zentrieradapter leitet die ausgeatmete Luft und Feuchtigkeit nach unten, reduziert Ventilverschmutzungen und erleichtert die schnelle und einfache Reinigung

Besonderer Komfort und hohe Anwenderfreundlichkeit. 3M™ Serie 6000 Wiederverwendbare Atemschutzvollmasken sind mit 3M Bajonettverschlüssen ausgestattet, die den Anschluss verschiedenster Doppelfilter zum Schutz vor Gasen, Dämpfen und Partikeln ermöglichen.

KatNr.	Größe	VE
12362319	M	1
12372319	L	1

### **3M**<sup>TM</sup>

### Qualitatives Fit-Test-Kit.





• Wenn der Träger den süßen Geschmack nicht erkennt, wurde die Dichtsitzprüfung bestanden

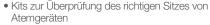
Umgebung der Haube gespritzt wird

• 3M Katalog-Nr. FT-10, FT-11, FT-12, FT-20

Diese Sicherheitsprodukte müssen in Übereinstimmung mit den OSHA-Vorschriften und den Gebrauchsanweisungen, Warnungen und Einschränkungen verwendet werden, die jedem Produkt beiliegen. Eine fehlerhafte Verwendung kann zu Verletzungen oder Tod führen. Dient zur Überprüfung der Abdichtung von Atemschutzgeräten und Feinstaubmasken oder Atemschutzmasken mit Gas-/Dampffilter

KatNr.	VE
10676285	1

# Qualitatives Fit-Test Kit.







- FT-30 verwendet eine Testlösung aus Denatoniumbenzoat, um einen sehr bitteren Geschmack zu erzielen
- Nur für den Einsatz am Arbeitsplatz

Diese Sicherheitsprodukte müssen in Übereinstimmung mit den OSHA-Vorschriften und den Gebrauchsanweisungen, Warnungen und Einschränkungen verwendet werden, die jedem Produkt beiliegen. Eine fehlerhafte Verwendung kann zu Verletzungen oder Tod führen. Enthält alles, was für die Dichtsitzprüfung von Feinstaubmasken oder Gas-/ Dampf-Atemschutzgeräten mit Partikelvorfilter erforderlich ist

KatNr.	VE
12302419	1





### **3M**<sup>TM</sup>

### Passformtestlösung FT-12, süß

- Passformtestlösung mit süßem Geschmack zur Prüfung der Passform
- Wird zusammen mit dem 3M™ Testgerät für qualitative Passform FT-10 und dem 3M™ Schulungs- und Passformtestkoffer FT-20 verwendet





Diese Sicherheitsprodukte müssen in Übereinstimmung mit den OSHA-Vorschriften und den Gebrauchsanweisungen, Warnungen und Einschränkungen verwendet werden, die jedem Produkt beiliegen. Eine fehlerhafte Verwendung kann zu Verletzungen oder Tod führen.

Dient zur Überprüfung der Abdichtung von Atemschutzgeräten und Feinstaubmasken oder Atemschutzmasken mit Gas-/Dampffilter

KatNr.	VE
15256703	1

### 3**M**™

## Secure Click™ Filterhalter

 Dient zum Halten von 3M™ Secure Click™ Partikelfiltern D7N11 oder D7P71 bei 3M™ Secure Click™ Kassetten der Serie D8000

Der 3M™ Secure Click™ Filterhalter D701 wurde für die Verwendung mit 3M™ Secure Click™ Atemschutzmasken der Serie 800 entwickelt.





### X40 Maskenreinigungstücher





• Alkoholfreie Feuchttücher enthalten keinen Alkohol oder andere aggressive

Für den einmaligen Einweggebrauch für mehr Komfort und um die Ausbreitung von Keimen zu verhindern. 3M™ Atemschutz-Reinigungstücher sind einzeln verpackt und versiegelt, um höchste hygienische Qualität zu gewährleisten.

KatNr.	VE
12382339	40

### 3**M**™

### Taschen für Vollmasken

- Passend für jede Vollmaske.
- Robustes und langlebiges Design
- Verstellbarer Schultergurt
- Sichtfenster für Namensschild im Lieferumfang enthalten Große robuste Tasche für Vollmasken und Ersatzfilter.





# AUGEN, GESICHT UND KOPFSCHUTZ

Augenverletzungen können eine Vielzahl von Ursachen haben. Sie stehen in der Regel im Zusammenhang mit der Exposition gegenüber mechanischen, optischen, chemischen oder thermischen Risiken, sind häufig irreversibel und treten auf, wenn sie nicht durch eine geeignete Augen- oder Gesichtsschutzausrüstung behandelt werden. Es ist daher von größter Bedeutung, sich der Risiken in der Arbeitsumgebung bewusst zu sein und einen angemessenen Schutz für einen der komplexesten und empfindlichsten Teile des menschlichen Körpers zu suchen.

Der Fisher Scientific Channel bietet ein breites Sortiment an Augen- und Gesichtsschutzprodukten an, darunter:

- Schutzbrillen
- Überbrillen
- Brillen
- Gesichtsschutzschilder
- Verschreibungspflichtige Brillen\*
- Brillen mit Blaulichtfilter und Schutzbrillen
- Zubehör für Brillen

\*Erkundigen Sie sich bei Ihrem Sicherheitsexperten oder Kundenbetreuer nach der regionalen Verfügbarkeit.

Additional considerations when choosing the product includes compatibility with other personal protective equipment Weitere Überlegungen bei der Produktauswahl betreffen die Kompatibilität mit anderen persönlichen Schutzausrüstungen (Gehör-, Kopf- und Atemschutz), die Einsatzdauer, den Tragekomfort und die Belastung von Ohren und Nase, die optische Klasse für klare Sicht, die Bedingungen für Feuchtigkeit und Beschlag sowie die Exposition gegenüber blauem LED- oder Computerbildschirmlicht.



**Bollé Schutzbrillen Tabelle** 



### Bollé Safety™

### Gesichtsschutz

Verstellhar

Schützen Sie Ihr Personal mit Bollé Protection Gesichtsschutzmasken und machen Sie Sicherheit zur obersten Priorität



KatNr.	VE
12629200	1
12699210	1

### Bollé Safety™

### Gesichtsschutzschild

- Polypropylen
- Verstellbares Kopfband
- Schutz gegen Kurzschlusslichtbögen
- 19 cm x 29 cm

Fügen Sie mit dem Bollé Safety; hochklappbaren Gesichtsschutz eine Schutzschicht hinzu, die Schutz vor Kurzschlusslichtbögen bietet.



### Fisherbrand™

### Einweg-Gesichtsschutz

• PET-Scheibe

Kat.-Nr. 16623662

Uvex™

- Mit Antifog- und Antistatik-Beschichtung
- Das Kopfteil wird durch ein elastisches Band
- Enthält ein latexfreies Schaumstoffband für bequemen, langen Tragekomfort

Hochwertiger, transparenter, verzerrungsfreier 7 mil-Film



### Gesichtsschutzschirm 9705

- Unbeschichtet
- Durchsichtig
- Kopfband

Unbeschichtete Gesichtsmaske mit Kopfbügel





### 500 Vollsichtbrille, Scotchgard™ Antibeschlag-/Antikratz-Beschichtung (K&N), klare Scheibe, GG501SGAF



- Modernes, schlankes und leichtes Design für eine hervorragende Passform
- Einfach anzupassende elastische Kopfbügel aus Nylon für einen sicheren und hohen Tragekomfort
- Praktische Anpassbarkeit dank eines drehbaren Kopfbands
- Dank der 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-Beschichtung ist die Brille beschlagfrei und kratzfest und erfüllt die Anforderungen an die Beschlagbeständigkeit gemäß Kennzeichnung K und N der EN166.

Die 3M™ Vollsichtbrille 501 verfügt über eine flaches Design, verstellbare Doppelkopfbügel und einen optionalen Korrektionseinsatz. Die Schutzbrille ist mit 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-Beschichtung erhältlich.

KatNr.	VE
15603074	1

### **3M**<sup>TM</sup>

### Gogale Gear™ Anti-Fog/Anti-Scratch-Beschichtung (K&N)





- Schwenkbare Ratsche für eine bequeme persönliche Einstellung
- 3M™ Scotchgard™ Anti-Beschlag bietet hervorragende beschlaghemmende und kratzfeste Eigenschaften Goggle Gear™ Anti-Fog/Anti-Scratch-Beschichtung (K&N)

KatNr.	VE
17227680	10

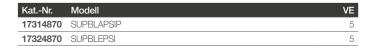
### Bollé Safety™

### Superblast Schutzbrille





 PLATINUM™-Beschichtung Schutzbrille für die Industrie





Der Versand unserer beliebtesten Produkte erfolgt noch am selben Tag.

Mehr erfahren >



### Bollé Safety™

### Atom Platinum™ Schutzbrille



- Linsenmaterial: Transparentes Polycarbonat
- Linsenbeschichtung: Platinum™ beschlagfrei/kratzfest

Kompakt, leicht und äußerst bequem; die ATOM bietet verbesserten Schutz



### Bollé Safety™

### **B-Line Brille aus** Polycarbonat

- Transparente Linse
- B-Line Serie

Bollé Safety; B-line Brillen aus Polycarbonat sind mit transparenten Gläsern versehen und gewährleisten Sicherheit bei industriellen Anwendungen.

KatNr.	Linsenbeschichtung	VE
12649130	Ohne Beschichtung	1
12659130	Beschlagfrei	1

### Bollé Safety™

### Cobra TPR Schutzbrille



- Einfach zu reinigender Neoprengurt und integrierte TPR-Schaumstoffdichtung.
- Hochfeste Schutzbrille.
- Platinum™-Beschichtung.

Besonders geeignet für saubere Industrien und die Agro-/ Nahrungsmittelindustrie.



### Bollé Safety™

### Coverall Autoclave Platinum™ Klarsichtschutzbrille



- Hohe Beschlagfestigkeit
- Autoklavierfähiges Produkt
- Überlaufrinne für Flüssigkeiten
- Platinbeschichtung: kratzfest und beschlagfrei

Coverall Autoclave Schutzbrillen sollen hohen Schutz und Tragekomfort in risikoreichen Umfeldern wie in der Pharmazie, Mikroelektronik oder sogar in Operationsräumen gewährleisten.

KatNr.	Modell	VE
12697723	Overall Autoklav	1
15548281	Overall rein	5

### Bollé Safety™

### Atom Platinum™ durchsichtige Schutzbrille



- Rahmenmaterial: Blaues thermoplastisches Gummi
- Linsenmaterial: Transparentes Polycarbonat
- $\bullet$  Linsenbeschichtung: Platinum  $^{\text{TM}}$  beschlagfrei/kratzfest

Kompakt, leicht und äußerst bequem; die ATOM bietet verbesserten Schutz

KatNr.	VE
12669090	1

### Bollé Safety™

### Baxter Schutzbrille



- Effektiver Schutz gegen festen und flüssigen Sprühnebel und gegen Staub
- Bequeme Passform
- Hergestellt aus Polycarbonat
- Modelle mit transparenten, verdunkelten oder CSP-Gläsern (Blaulichtfilter)

Die Bollé™ Baxter Schutzbrillen bieten dank ihres weit umlaufenden Rahmens und ihrer abnehmbaren wasserdichten Schaumstoffbänder einen effektiven Schutz vor festen und flüssigen Sprays und Staub.

RatIVI.	VE
15801745	1

### Bollé Safety™

### Coverall 2 sterile Schutzbrille



- Kann mit Gamma-, Betastrahlung und ETO-Gas sterilisiert werden
- Einwegprodukt
- Flüssigkeitsüberlaufrutsche

Entwickelt für höchsten Komfort und optimalen Schutz in empfindlichen und sterilen Umgebungen wie Apotheken, Mikroelektronik und Operationssälen

KatNr.	VE
17183715	48

### Bollé Safety™

### Superblast Autoklav-Schutzbrille



- Autoklavierbare Schutzbrille, ideal für Reinräume
- Panoramasicht
- Belüfteter Rahmen mit außergewöhnlichem Tragekomfort
- Überlaufrinne für Flüssigkeiten

Die Bollé™ Superblast autoklavierbaren Brillen wurden speziell für Reinräume entwickelt und bieten eine Panoramasicht mit unvergleichlichem Komfort.

KatNr.	VE
15830274	1PR







### Bollé Safety™

### Visier für die Superblast Schutzbrille



- Intuitive, einfache Montage des Visiers an der Schutzbrille
- Bequeme Passform

Optionales Visier für die Superblast Schutzbrille



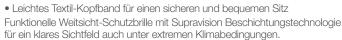
### Uvex™

### 9309 Pheos CX2 Sonic Schutzbrille





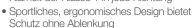






### 9320 Megasonic Schutzbrille





- OTG-kompatibel (über der Brille tragbar), für Brillenträger, die zusätzlichen Schutz benötigen
- Flexibler Rahmen und extra-breites Kopfband für eine verbesserte Passform und mehr Komfort

Das revolutionäre Glasdesign bietet ein außergewöhnliches Sichtfeld mit optischer Klarheit der Klasse 1 in jede Richtung. Das sportliche, ergonomische Design und die äußerst bequeme Passform bieten einen hohen Schutz ohne Ablenkung.



### Uvex™

### Polycarbonat-Schutzbrille Ultrasonic 9302



- Supravision HC-AF Gläser mit Polycarbonat-Beschichtung
- Revolutionäre, außergewöhnlich bequeme Brille mit Panoramasichtfeld
- Basierend auf dem Skibrillen-Design ist Ultraschall extrem leicht und bietet ein hervorragendes Sichtfeld.
- Uvex-Permanentbeschichtungstechnologie für die Gläser: Antifog-Beschichtung auf der Innenseite, kratzfest auf der Außenseite

Die weiche, flexible Komponente bietet einen vollständigen Seitenschutz, selbst beim Tragen über der verschreibungspflichtigen Brille.

KatNr.	Rahmenfarbe	VE
10355772	Grau/Orange	1
10228092	Schwarz, Grau	1

### **3M**<sup>TM</sup>

### 1000 Schutzbrille. Scotchgard<sup>™</sup> Antibeschlag-/Antikratz-Beschichtung (K&N)



- Eine Schutzbrille mit dünnem Rahmen, Farbakzenten und weichen Komponenten im Schläfenbereich, die für einen stilvollen und modernen Look sorgt
- Starke Polycarbonat-Scheiben sorgen für eine hohe Stoßfestigkeit.
- Dank der 3M™ Scotchgard™ Antibeschlag-Beschichtung ist die Brille beschlagfrei und kratzfest und erfüllt die Anforderungen an die Beschlagbeständigkeit gemäß Kennzeichnung K und N der EN166.

Die 3M™ Solus™ Schutzbrille 1000 verfügt über einen dünnen Rahmen mit Farbakzenten und weichen Komponenten im Schläfenbereich und sorgt so für einen stilvollen und modernen Look.

KatNr.	Rahmenfarbe	VE
15707717	Grün; Schwarz	1
15767717	Blau; Schwarz	1

### **3M**<sup>TM</sup>

### 400X Schutzbrille, Scotchaard<sup>™</sup> Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung (K&N)



- Hochkomfortable, moderne Schutzbrille für eine Vielzahl von Anwendungen.
- Das Design passt sich den Konturen an und sorgt damit für eine bessere Passform, die ein Abrutschen verhindert
- Komfortablerer Sitz dank gepolsterter Bügelenden.
- Kombination aus weichem Nasensteg und integriertem Augenbrauenschutz für noch mehr Komfort und zusätzlichen Schutz vor mechanischen Gefahren wie umherfliegende Partikel.

Die 3M™ SecureFit™ Schutzbrille der Serie 400X SF401XSGAF-GRN-EU (Gestell grün/klar, Scotchgard™ Anti-Fog-Beschichtung, klare Scheibe) besitzt eine rahmenlose Scheibe und breite, flexible Bügel für stabilen seitlichen Schutz.

KatNr.	Rahmenfarbe	VE
16416380	Grün, transparent	1
16426380	Blau, grau	1



### 3**M**™

### SecureFit<sup>™</sup> 100 Schutzbrille

- Schlanke, sportliche Scheibenform
- Die innovative 3M™ SecureFit™
  Bügeldruckverteilungs-Technologie bietet
  einen sicheren Sitz und sorgt für einen
  optimierten Anpressdruck der Brillenbügel. Die
  Bügel sind flexibel und passen sich optimal an die Kopfgröße des Trägers
  an.



 Anwender von 3M Schutzbrillen können sich auf ihren Augenschutz verlassen. Unsere Schutzbrillen erfüllen die Anforderungen der Norm EN 166:2001 an einen Aufprallschutz.

3M™ SecureFit™ 100 Schutzbrillen Serie bietet eine schlanke, sportliche Scheibenform und verfügt über ein patentiertes Bügeldesign, das eine optimale Anpassung der Brillenbügel an unterschiedliche Kopfformen und -größen ermöglicht. Sie bietet so einen eleganten und komfortablen Sitz über einen längeren Zeitraum.

KatNr.	Modell	Linsenbeschichtung	VE
17324680	SF103AF-BLU-EU	Kratzfest, beschlagfrei	1
17324690	SF101AS-BLK-EU	Kratzfest	20
17334690	SF101AS-BLU-EU	Kratzfest	1
17344690	SF102AF-BLU-EU	Kratzfest, beschlagfrei	1
17354690	SF101AF-BLK-EU	Kratzfest, beschlagfrei	20
17364690	SF107AF-BLU-EU	Kratzfest, beschlagfrei	1
17384690	SF101AF-BLU-EU	Kratzfest, beschlagfrei	1

#### **3M**TM

### SecureFit<sup>™</sup> 500 Schutzbrille



- Ein sportliches Design mit einer modernen Scheibenform und einem schlanken Profil – gute Kompatibilität mit anderer persönlicher Schutzausrüstung.
- Mit den winkelverstellbaren Ratschenbügeln kann der Träger die Scheibe an seine Gesichtsform anpassen. Zudem sind die winkelverstellbaren Ratschenbügel der SecureFit™ 500 Serie darauf ausgelegt, die Positionierung der Schutzbrille beim Tragen mit einer Partikelmaske zu verbessern.
- Die innovative 3M™ SecureFit™ Bügeldruckverteilungs-Technologie bietet einen sicheren Sitz und sorgt für einen optimierten Anpressdruck der Brillenbügel. Die Bügel sind flexibel und passen sich optimal an die Kopfgröße des Trägers an.
- Durch das flache und flexible Bügeldesign der 3M™ SecureFit™ Schutzbrillen, lassen sich diese gut mit 3M™ Kapselgehörschutz kombinieren.

Die Modelle der 3M™ SecureFit™ 500 Serie zeichnen sich durch ein modernes Scheibendesign, winkelverstellbare Ratschenbügel und der beliebten 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie (Pressure Diffusion Temple, PDT) aus.

KatNr.	Modell	Linsenbeschichtung	VE
17374670	SF501SGAF-BLK-EU	Scotchgard™ beschlagfrei, kratzfest	1
17384670	SF501SGAF-RED-EU	Scotchgard™ beschlagfrei, kratzfest	1
17304680	SF509AF-BLK	Kratzfest, beschlagfrei	1
17314680	SF501SGAF-BLK-FM-EU	Scotchgard™ beschlagfrei, kratzfest	1
17334680	SF501SGAF-GRN-EU	Scotchgard™ beschlagfrei, kratzfest	1
17344680	SF517ASP-GRN-EU	Kratzfest+ (K)	1
17354680	SF550ASP-GRN-EU	Kratzfest+ (K)	1
17364680	SF501ASP-BLK-EU	Kratzfest+ (K)	1
17374680	SF503SGAF-BLK-EU	Scotchgard™ beschlagfrei, kratzfest	1
17384680	SF530ASP-GRN-EU	Kratzfest+ (K)	1
17394680	SF507SGAF-BLK-EU	Scotchgard™ beschlagfrei, kratzfest	1
17304690	SF505SGAF-DGR-EU	Scotchgard™ beschlagfrei, kratzfest	1
17314690	SF501AF-BLK-EU	Kratzfest, beschlagfrei	1
17374690	SF528SGAF-DGR-EU	Scotchgard™ beschlagfrei, kratzfest	1
17394690	SF502SGAF-BLK-EU	Scotchgard™ beschlagfrei, kratzfest	1

### 3**M**™

### Besucher Sicherheits-Überbrille



- Leichte Linsen
- Gegossener Seiten- und Gesichtsschutz
- Tragen ohne oder mit privaten Brillen im aktuellen Stil möglich.
- Integrierte seitliche Abschirmung für bestmöglichen Schutz

Diese Brillen können allein oder über einer Korrekturbrille getragen werden. 3M™ Besucherbrillengläser mit integrierten, geformten Seitenschilden und Augenbrauenschutz gewährleisten maximalen Schutz.

KatNr.	VE
10655325	1





### **3M**<sup>TM</sup>

# SecureFit<sup>™</sup> Anti-Beschlag (K&N)

- Einstellbare Ratschentempel
- Die Druckdiffusions-Temple-Technologie (PDT) unterstützt den diffusen Druck über dem Ohr für einen sicheren und bequemen Sitz
- Scotchgard™ Anti-Nebel-Beschichtung widersteht dem Beschlagen länger als herkömmliche Anti-Nebel-Beschichtungen, bis zu 25 Waschungen mit Wasser
- Polycarbonat-Linsen absorbieren 99,9 % der UVA- und UVB-Strahlen Antikratz- und Antifog-Beschichtung für bessere Haltbarkeit und Sicht

KatNr.	VE
17237710	20

### **3M**<sup>TM</sup>

### SecureFit<sup>™</sup> Anti-Nebel-/Anti-Scratch-Beschichtung (K&N)



- Diffuser Druck über dem Ohr mit 3M™ Druckdiffusions-Temple-Technologie
- Weiche, verstellbare Nasenpolster sorgen für zusätzlichen Komfort
- Flache und flexible Bügel verbinden sich einfach mit Gehörschutzstöpselchen und bieten einen soliden Seitenschutz
- Das Rundum-Design bietet dem Anwender ein breites Sichtfeld Breite, flexible Bügelarme, weiche, verstellbare Nasenpolster und eine klare, kratzfeste und überlegene beschlagfreie, rimlose Polycarbonat-Linse

***		Linsenfärbung	Beschreibung	VE
<b>17267660</b> Re	ot/Grau	Durchsichtig	SF401SGAF-RED- EU.	20
<b>17207670</b> G	irau/blau	Transparent	SF401SGAF-BLU- EU.	20

### Bolle Safety™

### Ness+; Platinum™ Schutzbrillen



- Ultra-Wickelrahmen
- PC/TPR-Koinjizierte Bügel für mehr Komfort
- Breites Sichtfeld
- Kratzfeste und Anti-Beschlag-Beschichtung

Die Ness+; Platinum™ Schutzbrille bietet alle Vorteile des NESS-Modells und zusätzlichen Komfort durch die koinjizierten Bügel.

KatNr.	VE
16411881	1

### Bollé Safety™

### Blast™ Brille aus Polycarbonat



- Gut umschließender Rahmen
- Schutz an den Seiten, oben und unten

Bollé Safety; Schutz-Überbrillen aus Polycarbonat gewährleisten maximale Sicherheit für alle Träger, auch für Brillenträger, und zeichnen sich außerdem durch besonderen Rundumschutz sowie eine attraktive Optik aus.

KatNr.	VE
13128766	1

### Bollé Safety™

# Cobra Schutzbrille mit schwenkbarem Bügel



- Transparent.
- Technologie zugelassen für dauerhaftes Tragen und zertifiziert für perfekte optische Qualität.
- Anti-Kratz-Beschichtung.
- Antifog-Beschichtung.

Umlaufende, perfekte Schutzbrille in optischer Qualität mit 180-Grad Sichtfeld. Die Bollé Safety; Cobra COBFTPSI Schutzbrille wird mit kratzfesten/Antifog-Beschichtungen geliefert.

KatNr.	Modell	VE
13490619	COBFTPSI	1PR
12659150	COBHDPI	1PR

### Bollé Safety™ Schutzbrille

### Schutzbrille



- Rutschfeste Bügel
- Rutschfeste verstellbare Brücke
- Schutzbrillen mit klaren Linsen sind in Innenräumen unerlässlich

  Pallé Cofety Durk Dive Carelled linean atallan sine attensarier filtige Management.

   Cofety Durk Dive Carelled linean atallan sine attensarier filtige Management.

   Cofety Durk Dive Carelled linean atallan sine attensarier filtige Management.

   Cofety Durk Dive Carelled linean atallan sine attensarier filtige Management.

   Cofety Durk Dive Carelled linean atallan sine attensarier filtige Management.

   Cofety Durk Dive Carelled linean atallan sine attensarier filtige Management.

   Cofety Durk Dive Carelled linean atallan sine attensarier filtige Management.

   Cofety Durk Dive Carelled linean atallan sine atal

Bollé Safety Rush Plus Smoke Linsen stellen eine strapazierfähige Wahl für den Schutz am Arbeitsplatz dar.

KatNr.	Linsenfärbung	Rahmenfarbe	VE
15568291	Rauch	Schwarz	10
15216705	Durchsichtig	Rot/schwarz	1
15375067	Durchsichtig	Weiß/Blau	1PR

### Bollé Safety™

### Tryon Schutzbrille



- Ultra-Wickelrahmen mit sportlichem Design
- PLATINUM™-Beschichtung (außer FLASH-Version)
- Koinjizierte PC/TPR-Bügel
- Rutschfeste verstellbare Brücke

TRYON ist in 3 Versionen erhältlich: Schutzbrille, OTG und Stärkebrillen. Ultra-Wrap-around, sportliches Design, eingespritzte FLEX 160°-Bügel, verstellbarer und rutschfester Nasensteg, PLATINUM™ Beschichtung... TRYON vereint Stil, Innovation und absoluten Schutz perfekt.

KatNr.	Modell	VE
15821745	Tryon	1
15831745	Tryon Überbrille	1



### Bollé Safety™

### Schutzbrille MAMBA farblos



- Leicht
- Rutschfester Steg
- Mehrkomponentenbügel
- Rundumsicht

Die Bollé Safety; Mamba Schutzbrille besticht durch zertifiziert optimale optische Qualität mit beschlagfreier, kratzfester Beschichtung, gewährleistet einen Schutz von 99.9 % gegen UVA/UVB-Strahlung und ist zum dauerhaften Tragen zugelassen.



### Bollé Safety™

### Silium+ Platinum™ CSP Schutzbrille



- Ultraleicht für längeres Tragen
- Ultraleichter Rahmen
- Verstellbare Brücke
- Rutschfeste Brücke

Die bequemen und ultraleichten Modelle aus Polycarbonat eignen sich für Anwendungen über einen längeren Zeitraum. Der Bollé Safety SILIUM+ SILPCSP ist eine ausgezeichnete Wahl und vereint ein attraktives Erscheinungsbild mit Ergonomie und Leistungsfähigkeit. Die permanente PLATIN-Beschichtung auf beiden Oberflächen gewährleistet eine extrem hohe Kratzfestigkeit und Beschlagschutz.



### Bollé Safety™ Brille aus Polycarbonat



- Transparent
- Leichte, anliegende Schutzbrille
- Aus Polycarbonat mit transparenter kratzfester Beschichtung, die zudem Beschlagen verhindert
- Breites Sichtfeld

Mit der Bollé Safety; Polycarbonatbrille erhalten Sie auf erschwingliche und flexible Weise beguemen Schutz. Die Brille lässt sich umfassend anpassen.

KatNr.	VE
12394739	1

### Bollé Safety™

### Schutzbrille aus Polycarbonat



- Abnehmbare Schaumstoffverstärkung
- Unterer Schutz
- Seitliche Belüftung

Die technischen Bollé Safety; Schutzbrillen aus Polycarbonat gewährleisten extrem hohen Tragekomfort sowie in diesem Bereich einzigartigen Schutz.



### Bollé Safety™ **GSK-VISPI** Brille



- Klare Gläser
- Gesichtsschutz
- Bügel mit Scharnieren

Hergestellt aus Polycarbonat. Die Bollé Safety; GSK-VISPI Brille kann über einer anderen Brille getragen werden.



### Fisherbrand™

### Schutzbrille Serie 200, schwarzer Rahmen; 12/ Packuna



- Einteilige Linse sorgt für ein vollständiges und ungehindertes Sichtfeld
- Absorbiert >99,9 % des schädlichen UV-Lichts
- Eingegossene Seitenschutze und Gesichtsschutze
- Verstellbare scharnierlose Bügel

Kostengünstiger, leichter Schutz

KatNr.	VE
15618825	12

### Fisherbrand™

### Visitorspec Schutzbrille



- Kostengünstige Schutzbrille
- 100 % stoßfestes Polycarbonat mit umlaufenden Gläsern und blauen
- Transparente Gläser absorbieren >99,9 % des schädlichen UV-Lichts
- Unbeschichtete Gläser

Ideal zum Schutz von Besuchern in industriellen oder medizinischen Umaebunaen.

KatNr.	VE
15628825	12

### Fisherbrand™

### Visitorspec Sicherheitsbrillen, beschichtet, beschlagfrei



- Kostengünstige Schutzbrille
- 100 % stoßfestes Polycarbonat mit umlaufenden Gläsern und blauen Bügeln
- Transparente Gläser absorbieren >99,9 % des schädlichen UV-Lichts
- Passt über verschreibungspflichtige Brillen

Ideal zum Schutz von Besuchern in industriellen oder medizinischen Umgebungen.

KatNr.	VE
15819257	12







### Uvex™

### Astrospec 2.0 Schutzbrille

- Flexible 2K-Seitenarme und Neigung
- Panorama-Polycarbonat-Linse mit integriertem Seitenschutz
- Uvex Supravision Excellence-Beschichtung Panorama-Polycarbonat-Linse mit integriertem



KatNr.	Linsenfärbung	VE
15385882	Bernsteinfarben	1
15395882	Grau	1
15315892	Durchsichtig	1

### Uvex™

### 9169 Super F OTG-Schutzbrillen

- Überbrille für Anwender, die auch Kontaktlinsen tragen, mit speziellem Konzept für Bügel und Scharnier
- Brillenbügel aus weichem, flexiblem Material gefertigt; sorgen für mehr Komfort und
- Uneingeschränkte periphere SichtSupravision Excellence Beschichtung
- Innen: Beschlaafrei

Diese extrem komfortablen Schutzbrillen bieten einen ausgezeichneten Schutz des Augenbereichs und passen perfekt über herkömmliche Kontaktlinsen Die Brillen sind mit einer Vielzahl von Beschichtungen und Tönungen erhältlich.

KatNr.	Linsenfärbung	VE
17207261	Hellbraun (CBR65)	1
17217261	Transparent	1

### Uvex™

### 9192 Pheos S Brille

• Eine schmale Version der ursprünglichen Pheos-Serie, die den Benutzern mit kleineren Köpfen einen optimalen und sicheren Sitz



- Das weiche, rutschfeste Bügelende verhindert Druckpunkte für mehr Komfort
- Doppelsphärische Gläser bieten ein großes Sichtfeld
- Das Design ist äußerst kompatibel mit Gehörschutz, Helmen und Bump-

Doppelsphärische Gläser bieten ein breites Sichtfeld mit weichen. rutschfesten Bügelenden und verhindern Druckpunkte für verbesserten Komfort. Eine schmale Version der ursprünglichen Pheo-Serie, die eine optimale, sichere Passform für kleinere Köpfe bietet

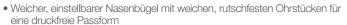


### Uvex™

### 9193 Sportstyle Schutzbrille







• Die Geometrie der Gläser sorgt für optimale SichtSupravision AR-Beschichtung

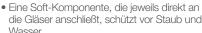
Innovative Schutzbrillen mit sportlichem Design, höchster Funktionalität und Sicherheit. Federleichte Konstruktion wiegt nur 23 Gramm, wodurch diese Brille über längere Zeiträume bequem zu tragen ist.

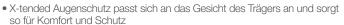
KatNr.	Linsenbeschichtung	Linsenfärbung	VE
17277281	Supravision Extreme	Hellbraun (CBR65)	1
17297281	Supravision excellence	Durchsichtig	1
17207291	Supravision Extreme	Grau	1

### Uvex™

### 9198 Pheos CX2 Schutzbrillen







• Die X-Twist-Bügeltechnologie gewährleistet einen sicheren, rutschfesten Sitz Eine weiche Komponente, die jeweils direkt an das Glas anschließt, bietet optimalen Schutz vor Staub und Wasser. Der innovative X-tended Augenschutz passt sich dem Gesicht des Trägers an und sorgt für verbesserten Komfort. Die X-Twist Bügeltechnologie sorgt für eine sichere Passform.

KatNr.	Linsenfärbung	Rahmenfarbe	VE
17297291	Hellbraun (CBR65)	Weiß, Schwarz	1
17207301	Grau	Weiß, Schwarz	1
17227301	Durchsichtig	Blau, Grau	1

### **Uvex**<sup>TM</sup>

### Schutzbrille I-vo 9160

- Rundumbrille mit ausgezeichnetem Sichtfeld
- Gerade Seitenbügel greifen an den Seiten des Kopfes und nicht hinter den Ohren. Das sorgt für einen sicheren, bequemen und rutschfreien Tragekomfort



- Kombinierte harte und weiche Komponenten erhöhter Komfort in empfindlichen Nasen-, Brauen- und Ohrbereichen
- Die vollständig verstellbaren Seitenbügel ermöglichen dem Träger eine individuelle Passform für besseren Schutz und Komfort

Rundumbrille mit ausgezeichnetem Sichtfeld

KatNr.		VE
1003107	2	1



### **Uvex**<sup>TM</sup>

## Schutzbrille Super Fit-

- Flexible und verstellbare Nasenbrücke
- UV-Schutz
- Beschlagfrei

15395962 Weiß, Blau

Kratzfest

Linse



### **Uvex**<sup>TM</sup>

### Super OTG Schutzbrille









• Die Hochauflösenden Gläswer sorgen für verbesserte optische Klarheit, speziell beim Tragen von zwei Brillen.

Einzigartiges Rahmendesign, das bequem über die meisten rezeptpflichtigen Brillen passt.

KatNr.	VE
10405120	1

### **Uvex**<sup>TM</sup>

### Pheos S Augenschutz

- Pheos S ist eine kleinere Version der Pheos, die speziell für schmalere Gesichter entwickelt
- Perfekter Rundumschutz, großes Sichtfeld durch duo-sphärische Linse, hervorragende Belüftung
- Rahmenfarbe: weiß/grün, W 166 F CE
- Klare Gläser/UV 400, 2C 1,2 W 1 FKN CE

Pheos S ist eine kleinere Version des Pheos-Modells, das speziell für schmalere Gesichter entwickelt wurde

KatNr.	VE
15366082	1

### Fisherbrand™

### Spender für Schutzbrillen aus Acryl

- Durchscheinende Spender aus Acryl ermöglichen einen einfachen Zugriff auf das Sicherheitszubehör
- Ergonomisch abgewinkelt zum einfachen Dosieren
- Der Klappdeckel schützt Gläser vor Staub und Schmutz
- Aufklappbarer Deckel für die Befüllung und aufklappbarer Boden für die Abgabe

Einfacher Zugriff auf Sicherheitszubehör. In der Fisherbrand™ Schutzbrillenaufbewahrung aus Acryl lassen sich Schutzbrillen, andere Schutzausrüstung sowie persönliche Dinge sauber und sicher aufbewahren. Dank der ergonomischen Form lässt sich der Inhalt leicht auffinden und herausnehmen. Die Aufbewahrungen in transparentem Blau sind in zwei Größen erhältlich.

KatNr.	Größe	VE
11893460	Groß (203 mm L x 203 mm B x 406 mm T)	1
11803470	Klein (227 mm L x 162 mm B x 156 mm T)	1

### **Bollé Safety**

### B-Clean Linsenreinigungsprodukte/-sätze

- Alkohol- und silikonfrei
- Wasserbasierte Formel garantiert eine perfekte Reinigung und Schutz für Ihre Brillen

B-Clean Bollé Sicherheitssortiment an Reinigungslösungen garantiert eine optimale Reinigung. Die alkohol- und silikonfreie Formel auf Wasserbasis garantiert eine perfekte Reinigung und einen perfekten Schutz für Ihre Brillen.



### Feuchte Wischtücher

- Feuchttücher für Schutzbrillen
- Einzeln verpackt
- Silikonfrei

 ${\sf Uvex^{\sf TM}} \ {\sf Brillenglasreinigungst \"{u}cher \ werden}$ vorgefeuchtet in einzelnen versiegelten Beuteln geliefert. Geeignet für alle Linsentypen.









### **3M**<sup>TM</sup>

### Erste Basis™ + Anstoßkappe



- Bietet industriellen Stoßschutz gemäß EN812
- Die flexible Schale aus ABS-Kunststoff kann zur Reinigung entfernt werden
- Luftstromkanäle für Belüftung
- Saugfähiges Frotteeband zum Abtransportieren von Schweiß

Zur Gewährleistung eines begrenzten Kopfschutzes vor Stößen und kleinen Rissen am Kopf durch stationäre Objekte. Das patentierte flexible Außendesign aus strapazierfähigem ABS-Kunststoff bietet industriellen Stoßschutz nach EN812.

KatNr.	Produkttyp	Farbe	VE
17267680	Reduzierte Spitze	Grau	20
17277680	Standardspitze	Grau	20
17287680	Standardspitze	Marineblau	20
17297680	Reduzierte Spitze	Schwarz	20
17207690	Mikrospitze	Marineblau	20
17217690	Reduzierte Spitze	Marineblau	20
17227690	Standardspitze	Schwarz	20
17267690	Reduzierte Spitze	Königsblau	20

### Uvex™

### 9790 Pheos Gesichtsschutz



- Polycarbonat-Visier mit Supravision Excellence Beschichtung und variablen Verriegelungspositionen
- Der federbelastete Mechanismus sorgt dafür, dass der Schwerpunkt mittig liegt, um eine natürliche Haltung zu fördern und eine Belastung des Halses zu vermeiden
- Einhändige Verstellsysteme mit variabler Breite sorgen für eine bequeme, individuelle Passform

Gesichtsschutz wird komplett vormontiert geliefert und kann sofort verwendet werden. Das robuste Polycarbonat-Visier verfügt über eine Supravision Excellence Beschichtung und variable Verriegelungspositionen und verhindert eine Belastung des Halses.

KatNr.	VE
17299211	1







Lärmbedingter Hörverlust ist die am häufigsten gemeldete Berufskrankheit in der Europäischen Union. Ein Drittel der Arbeitnehmer in Europa ist einem potenziell gefährlichen Lärmpegel ausgesetzt. Daher ist es wichtig, dieses Risiko im Voraus zu erkennen und durch die Anwendung eines geeigneten Schutzes zu kontrollieren. Fisher Scientific bietet eine breite Palette von Gehörschutzprodukten an, die für eine Vielzahl von Anwendungen, Lärmpegeln und Benutzeranforderungen geeignet sind.

Alle unsere Gehörschutzprodukte tragen das CE-Zeichen und wurden gemäß den geltenden europäischen Normen und in Übereinstimmung mit der aktuellen EU-Gesetzgebung getestet.

Die DIN EN 352 Norm für Gehörschutz ist in folgende Teile gegliedert:

	Teil 1	Ohrenschützer
	Teil 2	Ohrstöpsel
	Teil 3	Gehörschutz, der an einem Schutzhelm befestigt ist
352	Teil 4	Pegelabhängiger Gehörschutz-Ohrschützer
	Teil 5	Ohrenschützer mit aktiver Lärmreduzierung
	Teil 6	Ohrenschützer mit sicherheitsrelevantem Audioeingang
	Teil 7	Pegelabhängige Gehörschutzstöpsel
	Teil 8	Audio-Ohrschützer für die Unterhaltung

Achten Sie bei der Bewältigung des Lärms darauf, dass Sie den für Sie richtigen Schutz wählen:

- 1. Wählen Sie ein Produkt, das für den Lärmpegel in Ihrer Umgebung geeignet ist
- 2. Sie können wählen zwischen: Ohrenschützer (mit Kopfbügel/Helm), Gehörschutzstöpsel (Einweg-/ Wiederverwendbarkeit, mit Band/Kordel/ohne Band)
- 3. Berücksichtigen Sie die Dauer der Benutzung, das Gewicht, den Komfort, die Passform und die Kompatibilität mit anderen PSA (Kopfschutz, Augenschutz, Atemschutzmasken)
- **4.** Schaffen Sie ein Gleichgewicht zwischen der Notwendigkeit, Ihr Gehör zu schützen, und der Notwendigkeit, Ihre Umgebung wahrzunehmen oder Ihre Kommunikationsfähigkeit zu erhalten.
- 5. Informieren Sie sich über unser Sortiment an fortschrittlichen Gehörschutz-Kommunikationsgeräten für verbesserte Kommunikationsfunktionen
- 6. Stöbern Sie in unserem Gehörschutz-Zubehör für noch mehr Benutzerfreundlichkeit

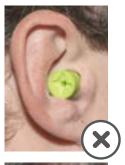
# GEHÖRSCHUTZ

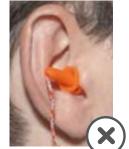


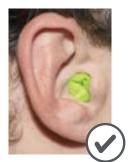
### Gehörschutz Größe und Passform

Der Gehörgang eines jeden Menschen ist einzigartig - ähnlich wie ein Fingerabdruck. Deshalb ist es so wichtig, dass Sie einen angemessenen und geeigneten Gehörschutz wählen, der die richtige Größe und Form hat und gut sitzt. Probieren Sie mehrere Optionen und Größen aus, um den besten Tragekomfort zu erzielen.

- wenn die Gehörschutzstöpsel zu groß sind, sitzen sie wahrscheinlich nicht tief genug im Gehörgang, so dass die angegebene Schutzstufe nicht erreicht werden kann. Außerdem werden sie sich unangenehm anfühlen
- sind die Stöpsel zu klein, sind sie zwar angenehm zu tragen, aber es kann zu Lärmverlusten und einer verminderten Schutzleistung kommen, was im Laufe der Zeit zu lärmbedingtem Hörverlust führen kann
- runde Gehörschutzstöpsel dichten einen ovalen Gehörgang nicht unbedingt vollständig ab, daher haben wir Produkte mit passgenauer Technologie im Angebot









### 3**M**™

### PELTOR™ Gehörschutz Serie X1

- Schlanke Kapseln bieten eine gute Dämpfung, die den Bedarf der meisten Industriezweige
- Weiche, breite Polster reduzieren den Druck um die Ohren herum und erhöhen den Tragekomfort.
- Schlanke, zweifach ausgeformte Kapseln sorgen für eine bessere Kombinierbarkeit mit anderer persönlicher Schutzausrüstung (PSA).
- Elektrisch isolierter drahtverstärkter Kopfbügel

PELTOR™ Gehörschutz der Serie X1 ist enorm schlank gestaltet, als Kopfbügel- oder helmbefestigtes Modell erhältlich und ideal für Umgebungen mit geringer bis mittlerer Lärmbelastung.



### Uvex™

### K2 klappbarer Kapselgehörschutz

- Die extraweichen Ohrkissen aus Memory Foam können über einen längeren Zeitraum ohne Reizung getragen werden
- Der faltbare Kopfbügel ist kompakt und leicht
- Das Hi-viz-Design erhöht die Sichtbarkeit und Anwendersicherheit

Der Kapselgehörschutz der K-Serie bieten neben leichten, extraweichen Schaumstoff-Ohrkissen für den langen Tragekomfort einen hohen Grad an Schutz



### Uvex™

### X-Fit Einweg-Ohrstöpsel-Spender, blau/klar

- Wandmontierbar, mit robustem, transparentem Design
- Auffangschale zum Auffangen der gespendeten Ohrstöpsel
- Akustisches "One-2-Click"-System zur kontrollierten Freigabe
- Abmessungen (H x B x T): 480mm x 170mm x 180mm

Der Uvex™ X-Fit Einweg-Ohrstöpselspender ist einfach zu installieren und verfügt über ein transparentes Design, mit dem sich die Versorgung leicht überblicken lässt. Eine Auffangschale fängt abgegebene Ohrstöpsel auf und der Spender hat genügend Kapazität, um große Produktionsbereiche zu versorgen.





### E-A-R™ Ultrafit Gehörschutzstöpsel

- Niedriger Dämmwert
- Vorgeformte, abwaschbare Gehörschutzstöpsel
- Einzigartiges, patentiertes Design mit 3 Lamellen
- Mit Trageband

E-A-R Ultrafit 20 Kissenpackung, SNR=20 dB Kann mit und ohne Kordel getragen werden. Mit Aufbewahrungsbox.



### 3**M**™

### EX-01-001 Gehörschutzstopfen Express corded



- Vorzuformender Gehörschutzstöpsel
- Komfortabel und hygienisch
- Minimale Druckentwicklung im Ohr
- Einheitsgröße

E-A-R Express, mit Kordel Kissenpackung, SNR = 28 dB Gehörschutzstöpsel für jeden Gehörgang, einfache Handhabung durch den eingelassenen Stiel

KatNr.	VE
15729047	100PR

### 2112 X-Fit Einweg-Gehörschutzstöpsel







• Erhältlich in einem hygienischen Polybeutel oder einer Mini-Box für die Einzelabgabe

Die ergonomischen, vorgeformten Gehörschutzstöpsel zeichnen sich durch sehr hohe Isolierungswerte aus und sind dadurch für den Einsatz in Umgebungen mit extrem hohem Geräuschpegel geeignet.

KatNr.	VE
17240342	100PR









#### Uvex™

## 2112 Com4-Fit Gehörschutzstöpsel

- Das kompakte, ergonomische, vorgeformte Design passt bequem bei Personen mit kleineren Gehörgängen
- Die Weichschaum-Konstruktion bietet auch nach sehr langer Verwendung noch hohen
- Geschlossene Haut verhindert, dass Fremdkörper in die Oberfläche eindringen
- Ideal für den Transport und für kleinere Mengen

Das kompakte, vorgeformte Design bietet eine ideale Passform für Anwender mit kleineren Gehörgängen. Die Weichschaum-Konstruktion sichert auch nach langer Verwendung noch hohen Komfort.

KatNr.	Verpackungsart	VE
15172443	Paarweise verpackt	1
17260342	Polybeutel;	100PR

#### Uvex™

## 2111 Whisper Detec wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel

- Die mit einer Schnur versehenen Ohrstöpsel können in weniger lauten Bereichen bequem um den Hals getragen werden
- Die glatte, schmutzabweisende Oberfläche lässt sich leicht mit Wasser und Seife reinigen
- Integrierte Metallteile und hellblaue Farbe zur Identifikation während der Produktion
- Durchsichtige Box enthalten, für die hygienische Lagerung bei Nichtgebrauch

Die glatte, schmutzabweisende Oberfläche der Whisper Gehörschutzstöpsel lässt sich leicht mit Wasser und Seife reinigen, zur Vermeidung möglicher Gehörschäden durch Schmutzpartikel. Durch die markante blaue Farbe und die integrierte Metallkugel sind sie sowohl optisch als auch von Maschinen leicht erkennbar.

KatNr.	VE
17240332	50PR

#### Uvex™

## X-Fit Einwegstöpsel

- Der ergonomisch vorgeformte Einweggehörschutzstöpsel uvex x-fit dämmt sehr stark und ist damit für den Einsatz in extrem lärmbelasteten Umgebungen geeignet.
- Der weiche Schaumstoff des Gehörschutzstöpsels bietet hohen Komfort auch bei sehr langer Einsatzzeit.

uvex x-fit - maximale Dämmung, bestmöglicher Komfort

KatNr.	Inhalt und Lagerung	VE
15132443	200 Paare	1
15375722	300 Paar, Nachfüllpackung	300PR



#### Uvex™

## 2111 Whisper wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel



- Die glatte, schmutzabweisende Oberfläche lässt sich leicht mit Wasser und Seife reinigen
- Erfüllt die Norm EN 352-2 mit den Zusatzanforderungen S und W
- Durchsichtige Box enthalten, für die hygienische Lagerung bei NichtgebrauchEN 352 Zusatzanforderungen

Die alatte, schmutzabweisende Oberfläche der Whisper Gehörschutzstöpsel lässt sich leicht mit Wasser und Seife reinigen, zur Vermeidung möglicher Gehörschäden durch Schmutzpartikel. Die Ohrenstöpsel werden für die hygienische Lagerung bei Nichtgebrauch in einer durchsichtigen Box geliefert.

KatNr.	VE
17200332	50PR

#### Uvex™

## 2111 Whisper+ wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel

- Die mit einer Schnur versehenen Ohrstöpsel können in weniger lauten Bereichen bequem um den Hals getragen werden
- Die glatte, schmutzabweisende Oberfläche lässt sich leicht mit Wasser und Seife reinigen
- Erfüllt die Norm EN 352-2 mit den Zusatzanforderungen S, V, W und E
- Durchsichtige Box enthalten, für die hygienische Lagerung bei NichtgebrauchEN 352 Zusatzanforderungen

Die glatte, schmutzabweisende Oberfläche der Whisper Gehörschutzstöpsel lässt sich leicht mit Wasser und Seife reinigen, zur Vermeidung möglicher Gehörschäden durch Schmutzpartikel. Die Ohrenstöpsel werden für die hygienische Lagerung bei Nichtgebrauch in einer durchsichtigen Box geliefert.

KatNr.	VE
17210332	50PR

#### 3**M**™

## PELTOR™ LiteCom™ Headset





- 38 Unterkanäle ermöglichen Anwendern die individuelle Kommunikation
- Über einen AUX-Eingang können Sie unabhängig von der Frequenz auch ein Mobiltelefon oder externes Funkgerät anschließen
- Integriertes Mikrofon mit Geräuschminimierung

Das 3M™ PELTOR™ LiteCom™ Headset ist ein robustes und widerstandsfähiges Headset, das für den anspruchsvollen Einsatz in vielen verschiedenen Arbeitsumgebungen entwickelt wurde.

KatNr.	Modell	VE
15749997	Kopfband	1
15759997	Helmbefestigung	1
15769997	Nackenbügel	1



#### Wiederverwendbare Labormäntel

BEKLEIDUNG

Wiederverwendbare Labormäntel bieten Schutz für Sie und Ihre Kleidung im und außerhalb des Labors.

Die wiederverwendbaren Laborkittel von Fisherbrand™ bieten eine Reihe von Optionen, um Flexibilität und Schutz zu einem günstigen Preis zu gewährleisten.

Erhältlich in zwei Passformen, die für Komfort sorgen, in einem 65/35 Poly-Baumwoll-Gemisch oder einer Unisex-Variante aus 100 % Baumwolle. Fisherbrand bietet eine Auswahl an Stoffen, die Ihren Anforderungen am besten entsprechen. Baumwolle ist das am häufigsten verwendete Material für Laborkittel, da es leicht, bequem und ziemlich haltbar ist. Üblicherweise können Laborkittel aus Baumwolle oder einem Baumwoll-Polyester-Gemisch hergestellt werden. Dies bedeutet, dass die besten Eigenschaften der beiden Materialien kombiniert werden.

- 100% Baumwolle: Traditioneller Laborkittel aus medizinischer Baumwolle; weich und kühl. Muss gebügelt werden und kann leicht schrumpfen. Baumwolle kann durch Säure zersetzt werden und ist daher nicht immer für den Einsatz mit Chemikalien geeignet.
- 65% Polyester/35% Baumwolle: Der Stoff schrumpft nur minimal; daher ist kein Bügeln erforderlich. Polyester macht den Laborkittel widerstandsfähig gegen verschüttete Flüssigkeiten; Baumwolle macht ihn kühl und bequem.

#### Schutzanzüge

Overalls sind locker sitzende Schutzkleidung, die als Schutzschild gegen raues Wetter, Chemikalien, Flüssigkeitsspritzer und -spritzer, Schmutz, Fett, Feuer und Staub dient. Der Schutz bedeckt den Körper vom Hals bis zu den Knöcheln und deckt auch Arme und Schultern ab.

Schutzanzüge werden in der Regel über der Kleidung getragen, um Haut und Kleidung vor einer Reihe von chemischen, mechanischen, thermischen und biologischen Gefahren zu schützen. Schutzanzüge werden in vielen Branchen getragen, z. B. in der pharmazeutischen Forschung, in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, in der Landwirtschaft, im Maschinenbau und in vielen anderen Bereichen. Es gibt auch spezielle Schutzanzüge für den Reinraum (nicht in diesem Katalog enthalten).

In der Industrie, der pharmazeutischen Produktion und in Labors werden Einweg-Overalls getragen. Es gibt eine Vielzahl von Schutzniveaus für Schutzanzüge, einschließlich: Flüssigkeitsspritzer und -sprüher, gefährliche Chemikalien, Staub, trockene Partikel und gefährliche Gase. Es ist wichtig, die Gefahr zu erkennen, bevor man den geeigneten Schutzanzug auswählt (siehe Tabelle):

# Gasdicht: vollständig abgedichtete Anzüge Begrenzte Gasdichtigkeit: Anzüge verhindern das Eindringen von Staub, Flüssigkeiten und Dämpfen bei Überdruck Flüssigkeitsdicht: Anzüge sind gegen komprimierte Flüssigkeiten, z. B. aus Schläuchen und Düsen, zugelassen Spritzwasserschutz: Die Anzüge sind für die Sättigung mit einer Flüssigkeit zugelassen, die auf dem Anzug kondensieren kann. Typ 4B schützt vor biologisch kontaminierten Partikeln Schutz gegen schädliche Substanzen. Typ 5B schützt vor biologisch verunreinigten Partikeln Limited Begrenzter Spritzschutz: Schutz, wenn die Gefahr von Spritzern auf dem Anzug besteht. Typ 6B schützt vor biologisch kontaminierten Partikeln Schutz gegen Kontamination durch radioaktive Partikel Elektrostatischer Schutz





#### **3M**<sup>TM</sup>

## Einweg-Schutzoverall, 4510-Serie

- Der Schutzoverall schützt vor bestimmten leichten Flüssigkeitsspritzern und gefährlichen
- Das mikroporöse PE-Laminat bildet eine Barriere gegen gefährlichen Partikeln und Flüssigkeitsspritzern.
- Der Rückeneinsatz aus atmungsaktivem SMMMS-Gewebe sorgt für bessere Belüftung und reduziert Wärmebildung.
- Der verstärkte Zwickel zwischen den Beinen sorgt für eine längere Haltbarkeit beim Beugen und in die Hock gehen.

Der 3M™ Schutzoverall 4510 ist eine Einweg-Arbeitsschutzkleidung aus einem hochwertigen mikroporösen Verbundmaterial. Er bietet grundlegenden Schutz vor leichten Flüssigkeitsspritzern und gefährlichem Staub.

KatNr.	Größe	Höhe	Höhe	VE
12972315	XL	5,83 bis 6,16 ft.	179 bis 187 cm	20
12982315	2XL	6 bis 6,33 ft.	186 bis 194 cm	20

#### **3**M™

## Einweg-Schutzoverall, 4565-Serie

- Elastischer Gummibund an Taille, Knöcheln und Handgelenken für Komfort und Bewegungsfreiheit.
- Zwei-Wege-Reißverschluss mit Windschutzleiste für mehr Komfort und zusätzlichen Schutz.
- Die antistatische Beschichtung auf beiden Seiten trägt zur Reduzierung statischer Aufladung bei und verhindert das Risiko einer statischen Entladung während des Gebrauchs.
- Enthält keine Komponenten aus Naturgummi, um Reaktionen bei Latexempfindlichkeit oder -unverträglichkeit zu verhindern.

Der 3M™ Schutzanzug 4565 bietet optimalen Schutz gegen feste Stäube und Chemikalienspritzer sowie Sprays (Typ 4/5/6) und radioaktivkontaminierte Partikel (EN 1073-2:2002).

KatNr.	Größe	Höhe	VE
13473336	L	5,75 bis 6 ft./174 bis 181 cm	20
12682595	XL	5,83 bis 6,16 ft./179 bis 187 cm	20



#### DuPont™

## Tychem™ 4000 S

 DuPont™ Tychem™ 4000 S. Overall mit Kapuze in Weiß, in den Größen SM bis 3X erhältlich. Gesichtsbereich, Handgelenke, Taille und Knöchel mit elastischer Konstruktion für eine optimale Passform, Daumenschlaufen, um ein Hochrutschen der Ärmel zu verhindern. Selbstklebende Kinnklappe zum dichten Anschließen des Anzuges an Gesichtsmasken



Tychem™ 4000-Bekleidung wird aus einem leichten und strapazierfähigen Material hergestellt (<700 pro Kleidungsstück), das aus einer chemischen Barriere-Schicht besteht, die auf ein hochbelastbares Tyvek<sup>TM</sup>-Substrat aufgebracht wurde. Das Kleidungsstück erreicht eine Permeationsbarriere für eine breite Palette anorganischer und organischer Chemikalien. TYCHEM™ 4000 S eignet sich ideal für die Handhabung von Chemikalien,

für Reinigungsarbeiten in der Umwelt und für Notfalleinsätze. Es eignet sich für den Einsatz in einer Vielzahl von Branchen, einschließlich Öl- und Gasindustrie, chemische Technik und für die Nutzung durch Gefahrgut-Einsatzteams und andere Notfalldienste.

Tychem™ 4000 S-Schutzanzüge bestehen aus einem leichten und widerstandsfähigen Gewebe. Sie bilden eine Barriere gegen die Permeation einer Vielzahl anorganischer und organischer Chemikalien.

KatNr.	Größe	Saumtyp	Größe Brustkorb	VE
15959406	S	Genäht	84 bis 92 cm	20
15969406	М	Genäht	92 bis 100 cm	20
15979406	L	Genäht	100 bis 108 cm	20
15989406	XL	Verbunden	108 bis 116 cm	20
15999406	2XL	Verbunden	116 bis 124 cm	20

#### DuPont™

## Tyvek™ 500 Classic Xpert™, Modell CHF5

- Robust und dennoch leicht (<180 g pro Kleidungsstück)
- Kapuze, Bündchen und Knöchel elastisch sowie eingeklebter Elastikeinsatz an der Taille
- Großzügiger Schrittbereich für mehr Bewegungsfreiheit
- Großer, leicht zu greifender Reißverschlussgriff

Aus flash-gesponnenem Polyethylen hoher Dichte. Der DuPont™ Tyvek™ Classic Xpert Overall mit Kapuze ist luft- und wasserdampfdurchlässig, weist jedoch Flüssigkeiten und Aerosole auf Wasserbasis ab und bietet eine ausgezeichnete Barriere gegen feine Partikel und Fasern.

KatNr.	Größe	VE
12971345	S	25
12991345	M	25
12911355	L	25
12931355	XL	25
12951355	2XL	25
12961355	3XL	25



## Tyvek™ Overall mit Kapuze, Polyethylen

- Selbstklebender Kinnriemen für festen Sitz des Anzuges an der Gesichtsmaske
- Genähte und überklebte Nähte für mehr Schutz und Festigkeit
- Tyvek Reißverschluss mit Abdeckung für verbesserten Schutz
- Elastisches Gesicht, Handgelenke und Knöchel sowie eingeklebter elastischer Taillenbund

Mit Daumenschlaufen. DuPont™ Tyvek™ Classic Plus Schutzanzüge besitzen eine anwenderfreundliche Kapuze mit Gummizug.

KatNr.	Größe	VE
12362239	S	25
12372239	M	25
12382239	L	25
12392239	XL	25
12302249	2XL	25
12312249	3XL	25

#### DuPont™

## Safespec<sup>TM</sup> Tyvek<sup>TM</sup> Industry Schutzanzüge (Modell CCF5 HDPE)

- Tyvek™ 1431 N Material
- Antistatisch
- Mit Kragen
- Innensäume

Hergestellt aus antistatischem Tyvek™-Material. Safespec™ Tyvek™ Industry Schutzanzüge aus HDPE (Modell CCF5) verfügen über elastische Einsätze an Handgelenk, Hüfte und Knöcheln.

KatNr.	Größe	VE
15371521	S	25
15381521	M	25
15391521	L	25
11371633	XL	25
11971731	2XL	25
15301531	3XL	25



#### Overall

- Robust und leicht
- Elastischer Gesichts-, Handgelenk-, Taillenund Fußgelenkbereich
- Antistatische Behandlung auf der Außenseite
- Genähte externe Nähte in Gelb für die visuelle Identifizierung und Unterscheidung

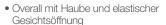
Angemessener Barriereschutz vom Typ 5 und

6, und durchlässig für Luft und Feuchtigkeitsdämpfe. DuPont™ Tyvek™ 200 Easysafe Overalls mit Kapuze bestehen aus einem neuen und einzigartigen, optimierten Polyethylen-Vliesstoff, der weicher ist und eine offenere Struktur als Tyvek™ 500 und 600 hat.

KatNr.	Größe	VE
15310541	S	1
15320541	M	1
15330541	L	1
15340541	XL	1
15350541	2XL	1

#### DuPont™

## TYCHEM™ C standard, gelb, Modell CHA5





- Genähte und überklebte Nähte
- Doppelseitige selbstklebende Reißverschlussabdeckung

Die hellgelbe Farbe sorgt für eine gute Sichtbarkeit. Leichtes und langlebiges Gewebe und eine polymere Schutzbeschichtung bieten einen guten Schutz vor einer Vielzahl anorganischer Chemikalien und biologischen Gefahren (auch unter Druck).

KatNr.	Größe	VE
12648341	S	25
12658341	M	25
11733093	L	25
11743093	XL	25
11753093	2XL	25



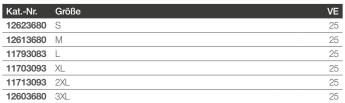




## TYCHEM6000 F CHA5 Overall mit Haube

- Erhältlich in grau für unauffällige Anwendungen
- Elastisch an Gesicht, Handgelenken, Taille und Knöcheln für optimale Passform
- Daumenschlaufen verhindern Hochrutschen der Ärmel
- Selbstklebende Kinnklappe zum dichten Anschließen des Anzuges an Gesichtsmasken





#### DuPont™

## Tyvek™ Dual Overall, Modell CHF5A

- Overall mit 3-teiliger Haube
- Tyvek™ vorne und großer, atmungsaktiver Rückeneinsatz aus SMS
- Abgesteppte äußere Säume
- Elastische Handgelenke, Knöchel und Haube

Für die optimale Balance von Schutz,

Langlebigkeit und Komfort. Der DuPont™ Tyvek™ 400 Overall mit doppelter Haube ist durchlässig für Luft und Wasserdampf, jedoch abweisend für Flüssigkeiten und Aerosole auf Wasserbasis. Das Material bildet eine hervorragende Barriere gegen feine Partikel und Fasern bis zu einer Größe von 1 Micron.

KatNr.	Größe	VE
15348354	S	100
15358354	M	100
15368354	L	100
15378354	XL	100
15388354	2XL	100



#### DuPont™

## Tyvek™ PL30NP Modell Laborkittel

- Ohne Silikon
- Mit 5 Druckknopfverschlüssen
- Elastische Bündchen (nicht getunnelt)
- Gesteppte Innennähte

Gewährleisten verbesserten Schutz für Teile des Körpers, die gefährlichen Substanzen verstärkt

ausgesetzt sind. DuPont™ Tyvek™ PL30NP Laborkittel mit Kragen sind aus flashgesponnenem Polyethylen hoher Dichte gefertigt und gewährleisten ein optimales Gleichgewicht zwischen Schutz, Langlebigkeit und Tragekomfort.

KatNr.	Größe	VE
12392259	L	10
12312269	2XL	10

#### DuPont™

## Tyvek™ CHF7 Overall mit Kapuze, weiß

- Ausgezeichnete Barriere gegen feine Partikel und Fasern
- Extrem fusselarm und antistatisch behandelt
- Tyvek Reißverschluss mit Abdeckung für verbesserten Schutz
- Aus flash-gesponnenem Polyethylen hoher Dichte

Bieten eine optimale Balance aus Schutz, Langlebigkeit und Komfort. DuPont™ Tyvek™ CHF7 Laboroveralls sind robust und dennoch leicht und gewährleisten dank 3-teiliger Kapuze und Zwickel eine bessere Passform.

KatNr.	Größe	VE
11753113	S	25
11743113	M	25
11713113	L	25
11723113	XL	25
11733113	2XL	25
11763113	3XL	25

## DuPont™

## Tvvek™ SafeSPEC™ PT31LO Hose aus Tyvek™-Gewebe, weiß

- Konstruktion aus flash-gesponnenem HDPE
- Elastische Taille
- Abgesteppte Nähte
- Keine Taschen

Aus flash-gesponnenem Polyethylen hoher Dichte. Die DuPont™ Tyvek™ 500 Hose bietet eine hervorragenden Schutz gegen feine Partikel und Fasern bis zu einer Größe von 1 Mikrometer.

KatNr.	Größe	VE
12603700	М	50
11743123	L	50
12623690	XL	50
12693690	2XI	50





## Tyvek™ Überschuhe

- Befestigungsbänder
- Mit elastischem Oberteil und abgesteppten Innennähten
- Durchlässig für Luft und Wasserdampf, jedoch abweisend für Flüssigkeiten und Aerosole auf Wasserbasis



Gewährleisten verbesserten Schutz für Teile des Körpers, die gefährlichen Substanzen verstärkt ausgesetzt sind. Die DuPont™ T500 Überstiefel sind aus flash-gesponnenem Polyethylen hoher Dichte gefertigt und gewährleisten ein optimales Gleichgewicht zwischen Schutz, Langlebigkeit und Tragekomfort.



#### DuPont™

## Tyvek™ 500 Überschuhe mit rutschhemmenden Gummistreifen

- Kniehohe Überziehstiefel in Weiß erhältlich
- Einheitsgröße
- Elastischer Bund und Schnüre zum Festziehen
- Abgesteppte innere Säume

Speziell für den Einsatz mit Tyvek™ Bekleidung entwickelt. Die DuPont™ Tyvek™ 500 Überstiefel mit rutschfester Sole gewährleisten verbesserten Schutz für Teile des Körpers, die gefährlichen Substanzen verstärkt ausaesetzt sind.

KatNr.	VE
11803510	200

#### DuPont™

## Tyvek™ Überschuhe

- Befestigungsbänder
- Antistatische Behandlung
- Die Sohle ist teilweise genäht
- Mit rutschfester Sohle

Gewährleisten verbesserten Schutz für Teile des Körpers, die gefährlichen Substanzen verstärkt

ausgesetzt sind. Die DuPont™ Tychem™ 6000 F Überschuhe werden aus einem leichten und strapazierfähigen Gewebe hergestellt, das aus einer firmeneigenen Barrierefolie besteht, die mit einem hochbelastbaren Tyvek-Substrat beschichtet ist.



#### DuPont™

## Tyvek™ Überschuhe, Knöchelhöhe

- Mit elastischem Knöchel und abgesteppten Innennähten
- Durchlässig für Luft und Wasserdampf, jedoch abweisend für Flüssigkeiten und Aerosole auf
- Hervorragende Barriere gegen feine Partikel und Fasern (bis in den 1 Mikrometerbereich), extrem fusselarm und antistatisch behandelt
- Einsatzgebiete sind u. a. pharmazeutische Handhabung, Chemikalienschutz, Blei- und Asbestsanierung, allgemeine Wartung/Betrieb, Spritzlackierung und allgemeine Reinigungsarbeiten

Gewährleisten verbesserten Schutz für Teile des Körpers, die gefährlichen Substanzen verstärkt ausgesetzt sind. DuPont™ Tyvek™ POSA Weiße Überschuhe sind aus flashgesponnenem Polyethylen hoher Dichte gefertigt und gewährleisten ein optimales Gleichgewicht zwischen Schutz, Langlebigkeit und Tragekomfort.

KatNr.	VE
11773113	200

#### DuPont™

## Tyvek™ POS0 Überziehschuhe

- Rutschfeste Sohle
- Abgesteppte innere Säume
- Flastisch
- Weiß

Aus flash-gesponnenem Polyethylen hoher Dichte. Der DuPont™ Tyvek™ 500 Schuhüberzieher mit rutschfester Sohle schützt vor feinen Partikeln und Fasern bis zu einer Größe von 1 Mikrometer.



#### DuPont™

## Tyvek™ schützende Armstulpen, wiederverwendbar, eng anliegend

- Konstruktion aus flash-gesponnenem HDPE
- Abgesteppte innere Säume
- Elastische Öffnungen.
- Blaue Stiche am Oberarm.

Speziell für den Einsatz mit Tyvek™ Bekleidung entwickelt. Die DuPont™ Tyvek™ 500 Manschetten gewährleisten verbesserten Schutz für Teile des Körpers, die gefährlichen Substanzen verstärkt ausgesetzt sind.











## Tyvek™ PL30NP Modell Laborkittel

- Ohne Silikon
- Mit 5 Druckknopfverschlüssen
- Elastische Bündchen (nicht getunnelt)
- Gesteppte Innennähte

Gewährleisten verbesserten Schutz für Teile des

Körpers, die gefährlichen Substanzen verstärkt ausgesetzt sind. DuPont™ Tyvek™ PL30NP Laborkittel mit Kragen sind aus flashgesponnenem Polyethylen hoher Dichte gefertigt und gewährleisten ein optimales Gleichgewicht zwischen Schutz, Langlebigkeit und Tragekomfort.



#### DuPont™

## Tvvek™ PL30NP Labormantel mit Kragen

- Ohne Silikon
- Mit 5 Druckknöpfen
- Elastische Bündchen (nicht getunnelt)
- Abgesteppte innere Säume

Bieten verbesserten Schutz für Teile des Körpers, die gefährlichen Substanzen verstärkt

ausgesetzt sind. DuPont™ Tyvek™ PL30NP Laborkittel mit Kragen bestehen aus flash-gesponnenem Polyethylen hoher Dichte und bieten eine optimale Balance aus Schutz, Haltbarkeit und Komfort.



#### DuPont™

## Tychem™ C Ärmel

- Antistatische Behandlung
- Breite Gummizüge an den Bündchen und am Oberarm



• Einsatz als Spritz- oder Druckspritzschutz in einer Vielzahl von industriellen Umgebungen, einschließlich Zellstoff- und Papierherstellung, Lebensmittelverarbeitung, chemische Verarbeitung und pharmazeutische Herstellung.

Gewährleisten verbesserten Schutz für Teile des Körpers, die gefährlichen Substanzen verstärkt ausgesetzt sind. Die DuPont™ Tychem™ C Manschetten werden mit genähten und überklebten Nähten mit Sperrband für Schutz und Festigkeit geliefert.





## Tyvek™ Armstulpen, elastisches Bündchen/ Polymer



- Antistatische Behandlung
- Breite Gummizüge an Bündchen und am
- Ausgezeichneter Schutz vor chemischer Permeation für eine breite Palette von Chemikalien, schützt Personal vor zahlreichen toxischen organischen Industriechemikalien, hochkonzentrierten anorganischen Chemikalien (auch unter Druck), Partikeln, biologischen Gefahren und bestimmten chemischen
- Für ein breites Spektrum an Anwendungen von der Beseitigung ausgelaufener Chemikalien über Notfalleinsätze bis zu Anwendungen beim Militär oder in der Petrochemie

Gewährleisten verbesserten Schutz für Teile des Körpers, die gefährlichen Substanzen verstärkt ausgesetzt sind. Die DuPont™ Tychem™ 6000 F Manschetten werden mit genähten und überklebten Nähten für Schutz und Festiakeit aeliefert.

KatNr.	VE
11905864	50

#### DuPont™

## Schürzen aus Tyvek™ Gewebe

- Schienbeinlänge
- Mit Hals- und Taillenbändern
- Antistatische Behandlung
- Anwendungen umfassen Spritz- oder Druckspritzschutz in einer Vielzahl von industriellen Umgebungen, einschließlich Zellstoff- und Papierherstellung, Lebensmittelverarbeitung, chemische

Verarbeitung und pharmazeutische Herstellung Gewährleisten verbesserten Schutz für Teile des Körpers, die gefährlichen

Substanzen verstärkt ausgesetzt sind. Die DuPont™ Tychem™ 2000 C Schürzen nutzen die Stärke von Tyvek und eine polymere Barriereschicht, um einen hervorragenden Schutz gegen Permeation durch zahlereiche anorganische Chemikalien und biologische Gefahren.

KatNr.	VE
12673680	25

## Schürzen aus Tyvek™ Gewebe

- Mit Hals- und Taillenbändern
- Antistatische Behandlung
- Hervorragender Schutz gegen chemische Permeation durch viele verschiedene Chemikalien.



Besserer Schutz für Teile des Körpers, die gefährlichen Substanzen verstärkt ausgesetzt sind. Die DuPont™ Tychem™ 6000 F Schürzen werden aus einem leichten und strapazierfähigen Gewebe hergestellt, das aus einer firmeneigenen Barrierefolie besteht, die mit einem hochbelastbaren Tyvek-Substrat beschichtet ist.

W . N	VI
KatNr.	VE
12683680	25

#### DuPont™

## X50 TYCHEM C Ueberziehstiefel, POBA, Einheitsgröße

- Teilweise genäht, teilweise geklebt
- Rutschfeste Sohle
- Knielang mit Fixierbändern

Knielange, rutschfeste Überschuhe mit Bändern und Elastik bieten verbesserten Schutz für Teile des Körpers, die gefährlichen Substanzen verstärkt ausgesetzt sind.

KatNr.	VE
11382844	50

#### Fisherbrand™

# Tvvek™ Kat. III Overall

- Bieten mehr Schutz als gleichwertige SMS-Kleidungsstücke
- Robuster als mikroporöse Folien
- Robust und dennoch leicht (weniger als 180 g/Kleidungsstück)
- Elastischer Gesichts-, Handgelenk-, Taillenund Fußgelenkbereich

Fisherbrand Tyvek™ Cat III Overalls mit Kapuze aus weichem Polyäthylen-Vliesstoff bieten ein optimales Gleichgewicht aus Schutz und Komfort. Angemessener Barriereschutz vom Typ 5 und 6 und durchlässig für Luft und Feuchtigkeitsdämpfe

KatNr.	Größe	VE
16396515	Klein	1
16306525	Medium	1
16316525	Groß	1
16326525	Extragroß	1
16336525	2 Extragroß	1
16346525	3 Extragroß	1



## Damen-Laborkittel aus Polyester-Baumwoll-Mischgewebe



- Eine Brusttasche links außen, zwei untere Taschen außen
- Standardmäßiger spitzer Kragen
- Vorderverschluss mit Knopf

Guter Tragekomfort durch großzügige Dimensionierung und Rückengürtung

KatNr.	Größe	Länge	VE
15807101	XS	37,0 in.	1
15817101	Klein	37,8 in.	1
15827101	Mittel	38,6 in.	1
15837101	Groß	39,4 in.	1
15847101	Extragroß	40,2 in.	1
15857101	2XL	40,9 in.	1
15867101	3XL	41,7 in.	1

#### Fisherbrand™

## Unisex-Labormäntel aus Baumwolle

- Hergestellt aus 100 % Baumwolle
- Eine Brusttasche links außen, zwei untere Taschen außen
- Standardmäßiger spitzer Kragen
- Druckknopfleiste vorne

Die offenen Bündchen sorgen für eine bequeme und uneingeschränkte Passform

KatNr.	Größe	Länge	VE
15887101	Klein	44.1 Zoll	1
15897101	Mittel	44.9 Zoll	1
15807111	Groß	45.7 Zoll	1
15827111	2XL	47.2 Zoll	1
15837111	3XL	48.0 Zoll	1

#### Fisherbrand™

## Herren-Laborkittel aus Polyester-Baumwoll-Mischgewebe

- Aus 65/35 Polyester-Baumwoll-Mischgewebe
- Eine Brusttasche links außen, zwei untere Taschen außen
- Standardmäßiger spitzer Kragen
- Druckknopfleiste vorne

Mit vorderen Greiferverschlüssen

KatNr.	Größe	Länge	VE
15817091	Klein	42,5 in.	1
15827091	Mittel	43,3 in.	1
15837091	Groß	44,1 in.	1
15847091	Extragroß	44,9 in.	1
15857091	2XL	45,7 in.	1
15867091	3XL	46,5 in.	1









# ANLAGENSICHERHEIT UND WARTUNG

Die Arbeit in Laborumgebungen erfordert ein Höchstmaß an Gewissenhaftigkeit, Fachwissen und hochwertigen Produkten, um die Sicherheit der Einrichtungen zu gewährleisten. Zu diesen Produkten gehören unter anderem Reinigungs- und Auslaufsets sowie Desinfektionstücher. Diese Produkte werden benötigt, um regelmäßig geplante Sicherheits- und Wartungsarbeiten durchzuführen und den ordnungsgemäßen Betrieb und Zustand von Räumen, Strukturen und Infrastrukturen zu gewährleisten.

Hier sind die wichtigsten Auswahlkriterien, die Sie berücksichtigen sollten:

#### Kontrolle von Verschüttungen

Wenn etwas verschüttet wird, müssen Sie schnell handeln, um sich zu schützen und Schäden in Ihrem Labor, in Ihrer Einrichtung, in der Umwelt und an Ihrem Image zu verhindern. Die Produktpalette zur Bekämpfung von Verschüttungen umfasst eine Vielzahl von Produkten, aus denen Sie je nach Ihren Anforderungen wählen können. Es bietet alles, was Sie brauchen, um sich selbst und die Umwelt zu schützen, indem es alles aufsaugt, was verschüttet wird. Machen Sie sich also keine Sorgen, wenn Sie etwas verschütten, sondern holen Sie sich in Notsituationen sofort Hilfe, um Verschüttetes aufzunehmen oder zu kontrollieren.

#### Reinigungsaufgaben

Wann immer Sie wischen, trocknen oder reinigen müssen, wir kümmern uns darum. Unsere Produktpalette kann Ihre Prozesse und die Bedürfnisse Ihrer Mitarbeiter in und außerhalb von Labors schützen.

#### **Desinfektionsmittel**

Wir bieten eine breite Palette von Produkten an, die Sie bei Ihren Reinigungs- und Desinfektionsaufgaben in Laboratorien unterstützen. Von Produkten zur Desinfektion und Desodorierung harter und nicht poröser Oberflächen, die als flüssige Lösungen, Sprays und Tücher erhältlich sind, bis hin zu aktiven Reinigungsmitteln für Labor-, medizinische und industrielle Anwendungen.





#### Decon™

#### **Decomatic**

Biologisch abbaubar, frei von Phosphat, Enzymen und Chlorbleiche, geeignet für automatische Reinigungsgeräte

Biologisch abbaubar, frei von Phosphat, Enzymen und Chlorbleiche, geeignet für automatische Reinigungsgeräte.

Indem die Ablagerung von Kalk und Salzen auf Inhalten und Maschinenteilen verhindert wird,

können Korrosion und Verschleiß von Dichtungen, Pumpen, Gestellen und Edelstahloberflächen minimiert werden, wodurch eine effizientere Leistung und eine längere Lebensdauer der Maschine erzielt wird.



## Decon™ Decon 90

Aktives Reinigungsmittel und Mittel zur radioaktiven Dekontamination - biologisch abbaubar, phosphat- und enzymfrei und mit Wasser abspülbar

Aktives Reinigungsmittel und Mittel zur radioaktiven Dekontamination - biologisch abbaubar, phosphat- und enzymfrei und mit Wasser abspülbar.



Eine Lösung von 2 bis 5-% eignet sich für die meisten Reinigungszwecke.

KatNr.	VE
10335650	1LT
10549760	5LT

#### Decon™

#### Neutracon

Biologisch abbaubares, nahezu neutrales, flüssiges und oberflächenaktives Mittel, frei von Phosphat, Enzymen und Chlorbleiche. Vollständig wasserlöslich und kann weder Calcium noch Magnesium oder Eisen fällen.



KatNr.	VE
10355650	1LT
10253710	5LT

#### Decon™

## Säurespülung

Ideal als Vorwäsche für starke Verschmutzungen oder als Säurespülung, um alle Waschmittelspuren aus dem Gerät zu entfernen und die Ablagerung von Metallsalzen zu verhindern. Nicht für den Hausgebrauch geeignet

Formuliert aus einer Mischung aus Polycarbonsäuren, aliphatischen Alkoholen

und nichtionischen Tensiden in einer wässrigen Basis und ist vollständig wasserspülbar.

Aufgrund seiner sauren Natur, nicht geeignet für Nichteisenmetalle, Polycarbonat-Kunststoffe, Aluminium oder Zink.

KatNr.	VE
10273420	5LT

#### Decon™

## Decon 75 Labor-Reinigungsmittel

- Flüssigkonzentrat (zur Verdünnung mit Wasser)
- Biologisch abbaubar
- Bakterizid
- Nicht entzündlich

Phosphat-Tensid-Oberfläche, aktives

Reinigungsmittel. Decon Laboratories™ Decon 75 Laborreiniger kann für die radioaktive Dekontamination verwendet werden.

KatInf.	٧E
12328955	5LT

#### Bollé Safety™

## Wandspender B410 (400 Tücher, 250 ml Spray)



• Wasserbasierte Formel garantiert eine perfekte Reinigung und Schutz für Ihre Brillen

B-Clean Bollé Sicherheitssortiment an Reinigungslösungen garantiert eine optimale Reinigung. Die alkohol- und silikonfreie Formel auf Wasserbasis garantiert eine perfekte Reinigung und einen perfekten Schutz für Ihre Brillen.

0		
KatNr.	Produkttyp	VE
12659110	B410 Reinigungsstation	1
12689100	B200 Antibeschlag-Kit	30ML
15382184	B250 Anti-Beschlag-Spray	500ML
12659230	B401 Multifunktionstücher für Trockenreinigung	200
12669110	B411 Spray für Linsenreiniger	250ML
12699090	Reinigungstuch für Linsen	100









#### Berkshire™

## Reinraum-Wischtuch aus Polyester- und Zellulose





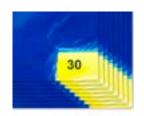
- Das gleiche Wischmaterial kann für reduzierte VOC-Emissionen, erhöhten Komfort, erhöhte Produktivität, verbesserte Lösungsmittelkontrolle, Wiederholbarkeit von Reinigungsprotokollen und reduzierte Kosten auch vorgetränkt geliefert werden
- Für aseptische Arbeitsbereiche kann das gleiche Wischtuchmaterial auch auf einen SAL-Wert von 10-6 gammasterilisiert geliefert werden
- Trockene und vorgetränkte Ausführungen erhältlich

Diese Wischtücher eignen sich für die Reinigung und Wartung im Labor sowie in Umgebungen der Raumfahrt- und Verteidigungsindustrie, Mikroelektronik, Lebensmittelverarbeitung, Herstellung von Pharmazeutika und medizinischen Geräten. Berkshire™ Durx™ 670 Allzweck-Wischtücher bestechen durch hervorragende Festigkeit und Saugfähigkeit.

KatNr.	VE
12877143	300

#### **PURUS™**

## 30-Layer EnviroTack™ Kontaminationskontrollmatten



• Umweltfreundlich mit einem urheberrechtlich geschützten GVO-freien, nachwachsenden Rohstoff auf Pflanzenbasis, der die CO<sub>2</sub>-

Emissionen während des Herstellungsprozesses reduziert

- Leistungsstark und effektiv, sorgt für zuverlässige und höchste Leistung
- Konsistente Klebstoffabdeckung für maximale Leistung jeder SchichtKann in herkömmlichen Kunststoff-Recyclingströmen oder durch die Partnerschaft von Fisher Scientific mit PURUS™ und Terra Cycle recycelt
- Nummerierte Registerkarten mit niedrigem Profil sorgen für die Entfernung von einer Schicht nach der anderen und geben die Anzahl der verbleibenden Schichten an

EnviroTack™ Matten, exklusiv von PURUS™, sind die ersten Produkte zur Kontaminationskontrolle, die GVO-freie, nachwachsende Rohstoffe auf Pflanzenbasis enthalten und eine umweltfreundliche Alternative zur Entfernung von Schmutz und Staub von Fußverkehr und Geräterädern darstellen

Kat.	Nr.	Farbe	VE
134	10329	Blau	8
134	00329	Weiß	8

#### Fisherbrand™

## Feuchte Wischtücher

- Weiches und fusselfreies Mischgewebe aus Cellulose und Polyester, verkratzt keine Oberflächen und zerfällt auch nicht wie Papiertücher
- Der wiederverschließbare Behälter, aus dem die Wischtücher einzeln entnommen werden können, schützt vor Staub und Schmutz



KatNr.	Produkttyp	Sättigungslösung	VE
11754346	Clean-Wipes™ Wischtücher, getränkt mit Alkohol/ deionisiertem Wasser	70 % Isopropylalkohol und 30 % deionisiertes Wasse	100
11744346	Clean-Wipes™ Wischtücher, trocken	Nicht zutreffend	100
12972780	Feuchte DI Clean-Wipes™	100 % reines, entionisiertes Wasser	100

#### Kimberly-Clark™

## KIMTECH™ Science: Präzisionswischtücher



- 15 Spenderboxen mit je 196 weißen, 1-lagigen Wischtüchern = 2.940 Tücher
- Weiße Wischtücher aus 100 % reinen Fasern für leichte Reinigungsarbeiten
- Bereitgestellt in hygienischer, benutzerfreundlicher Zupfbox
- Fusselarm und saugfähig für besonders anspruchsvolle Reinigungsaufgaben und empfindliche Oberflächen

Kimtech™ Science bietet Wischtücher für anspruchsvolle Aufgaben, die auf die Aufrechterhaltung der Sauberkeit in Laboren und anderen Arbeitsumgebungen ausgelegt sind.

KatNr.	Länge	Breite	VE
11768188	31 cm	28,5 cm	15
12660543	31 cm	28,5 cm	196
17445653	20,8 cm	11,2 cm	286

## Kimberly-Clark™ Kimtech™ Prozesswischtücher







KatNr.	Abmessungen (L x B)	Lage	Farbe	VE
10748444	38 x 34 cm	1-lagig	Weiß	1
10531163	30.7 x 42.6 cm	2-lagig	Blau	160



#### Kimberly-Clark™

## Kimtech Science™ Weiße Wischtücher für schwierige Aufgaben



Wischen Flüssigkeiten mit mehrlagiger Saugfähigkeit und geringem Flusengehalt für komplexes Abstauben. Kimberly Clark™

Kimtech Scientific™ Wischtücher für schwierige Wischaufgaben sind ideal für das Reinigen feiner Glaswaren, Instrumente und Oberflächen/Teile.

Große Auswahl an leistungsstarken Wischtüchern, die für Laborumgebungen der ISO-Klasse 4 oder höher geeignet sind

Ideal für die Reinigung von empfindlichen Glaswaren, Instrumenten und Oberflächen/Teilen und das Aufwischen von Flüssigkeiten aufgrund der mehrlagigen Saugfähigkeit sowie das Abwischen von feinen Stäuben durch den geringem Flusenanteil

Erhältlich als: 100- oder 200-Format, weiße Wischtücher aus Papier, gespendet aus einem flexiblen POP-UP Box-System, das kontrollierten Zugang zu hygienisch geschützten Wischtüchern für die Reinigung zwischendurch gibt

KatNr.	VE
15405840	24

## Kimberly-Clark™

## Kimtech Science™ Wischtücher für schwierige Aufgaben



- Ideal zur Reinigung von empfindlichen Glasbehältern, Instrumenten und Oberflächen/ Teilen
- Mit mehrlagiger Saugfähigkeit und geringem Flusengehalt für komplexes Abstauben
- Hygiene und kontrollierter Zugriff durch die Abgabe aus einer POP-UP-Box Für eine leistungsstarke Reinigung im Labor. Kimberly-Clark™ KIMTECH Science™ Wischtücher für sensible Anwendungen eignen sich für Laborumgebungen der ISO-Klasse 4 oder höher.

KatNr.	VE
15402680	15PK

## Kimberly-Clark™

# Kimtech™ große Rolle von Wischtüchern, weiß

- Leistungsstarke Wischtücher, geeignet für Reinräume der ISO Klasse 4 und höher.
- Diese Tücher eignen sich zum trockenen Abwischen von entscheidenden Geräten und Oberflächen in den Branchen Pharmaindustrie, High-Tech-Biotechnologie, Medizintechnik und Lebensmittelverarbeitung.
- Erhältlich als weiße,1-lagige, große perforierte Rolle für den Einsatz in stark frequentierten Bereichen.

7623 00

KIMTECHTON 7624

 Kann mit einer Reihe von mobilen oder montierten Spendersystemen verwendet werden, um den Verbrauch zu kontrollieren und Verschwendung zu reduzieren

Leistungsstarke Lösung für Wischtücher zur Anwendung in Reinräumen der ISO Klassen 4 und höher. Kimberly-Clark™ Kimtech Wischtücher sind ideal für die Branchen Pharmazie, High-Tech-Biotechnologie, Medizintechnik und Nahrungsmittelverarbeitung.

KatNr.	VE
10223723	1ROLL

## Kimberly-Clark™ Professional™

## Kimtech™ Labortücher

- Weiß
- 1-lagig
- Quadratgefaltet

Diese Tücher eignen sich zum trockenen Abwischen von komplexen Geräten und Oberflächen. Kimberly-Clark Professional™

KIMTECH PURE™ Wischtücher eignen sich optimal für die Branchen Pharmazie, High-Tech-Biotechnologie, Medizintechnik und Nahrungsmittelverarbeitung.

KatNr.	VE
11872150	12



Der Versand unserer beliebtesten Produkte erfolgt noch am selben Tag.

Mehr erfahren >





## Kimberly-Clark™

## WypAll™ L10 Lebensmittel- und Hygiene-Wischpapier





- Entwickelt für die spezifischen Umgebungen, in denen sie zum Einsatz kommen, ermöglichen sie es Ihnen, Ihre Wischarbeiten zuverlässia zu erledigen
- Diese kompakten Einweg-Papierwischtücher sind 1-lagig und für leichte Wischarbeiten in Bereichen wie Lebensmittelzubereitung und Serviceoberflächen konzipiert.
- Durch das kompakte Design ist dieses Wischpapier besonders klein, tragbar und leicht zu handhaben
- Die einfache Handhabung dieses Formats trägt zur Einhaltung von Hygienestandards bei und spart gleichzeitig Platz

Entwickelt für leichte hygienische Wischarbeiten und hervorragend geeignet für die Reinigung von Oberflächen bei der Lebensmittelzubereitung und im Service. Die Prägetechnologie dieser Papierwischtücher sorgt für eine hervorragende Balance zwischen Leistung und Wert. Hilft, die Kette der Keimübertragung zu durchbrechen.

KatNr.	Farbe	VE
16378338	Blau	24ROLL
16388338	Weiß	24ROLL

## Kimberly-Clark™ WypAII<sup>TM</sup> L40 Wischtücher, Stoff



- Große, perforierte Rolle zur Verwendung in stark frequentierten Bereichen
- Kann in Kombination mit einem Dispensiersystem für kontrollierte Anwendung und reduzierten Abfall verwendet werden

Verwenden Sie diese Wischtücher für Aufgaben in der Industrie, etwa Reinigung, Abwischen von Prozesslinien und Aufsaugen größerer verschütteter Flüssigkeitsmengen. Kimberly-Clark™ WypAll™ L40 Papier-Wischtücher bestehen aus einem speziellen Material mit einer doppelt gekreppten (DRC) Unterlage für die perfekte Balance zwischen Weichheit und

KatNr.	VE
10627645	18

#### Kimberly-Clark™

## WypAll<sup>TM</sup> L30 ULTRA Wischtücher

- 3-lagig
- Einmalgebrauch
- Wird auf einer großen perforierten Rolle aeliefert
- Für den Einsatz in stark frequentierten Bereichen

3-lagiges Wischtuch zum Einmalgebrauch, hergestellt mit AIRFLEX™ Gewebetechnologie. Kimberly-Clark™ WypAll™ L30 ULTRA Wischtücher sind stärker als herkömmliche 3-lagige Wischtücher.

KatNr.	VE
10006731	1

#### Kimberly-Clark™

## WypAll™ L20 Reinigungsund Pflege-Wischpapier -Kompaktrolle -



- Entwickelt für die spezifischen Umgebungen, in denen sie zum Einsatz kommen, damit sie Ihre Wischaufgaben zuverlässig erledigen
- Diese blauen, 2-lagigen Reinigungs- und Pflegerollen für den Einmalgebrauch sind vielseitig, klein, leicht zu handhaben und für eine Vielzahl von Wischaufgaben geeignet
- Sie eignen sich hervorragend für die Reinigung von Werkzeugen und Teilen in Prozess- und Wartungsumgebungen
- Die Prägetechnologie bietet eine hervorragende Balance zwischen Leistung

Entwickelt für vielseitiges Reinigen und Wischen in Produktions- und Wartungsumgebungen und hervorragend geeignet für die Reinigung von Werkzeugen und Teilen. Die Prägetechnologie bietet eine hervorragende Balance zwischen Leistung und Wert. Kompatibel mit dem kleinen WypAll™ Rollenspender 7041.

KatNr.	VE
16318348	24ROLL

#### Day Impex™

## Desinfektionsmittel Virkon viruzid Beutel



- Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch immer das Etikett und die Produktinformationen lesen.
- Größtes nachgewiesenes Spektrum aller Desinfektionsmittel hat sich in unabhängigen Tests als wirksam gegen alle 18 Virusfamilien, die Menschen und Tiere befallen, einschließlich AIDS (HIV) und Hepatitis B, erwiesen.
- Ausgezeichnetes Bakterizid und Fungizid reinigt und desinfiziert Arbeitsflächen und Ausrüstung in einem einzigen Schritt
- Kann als Pulver direkt auf verschüttetes Blut und andere Körperflüssigkeiten aufgebracht werden

Geeignet für die Reinigung und Desinfektion von Arbeitsflächen und Geräten in einem einzigen Schritt. Das Day Impex™ Virkon™ viruzide Desinfektionsmittel im Beutel gewährleistet das größte nachgewiesene Spektrum aller Desinfektionsmittel.

KatNr.	Behältertyp	Volumen	Verpackungsmenge	VE
12338667	Beutel	50 g	50/Packung	50
12348667	Quetschpackung	500 g	6/Packung	6
12358667	Trommel	5 kg	1er-Packung	5KG



#### Day Impex™

# Desinfektionsmittel Virkon, viruzid, Tabletten





- Größtes nachgewiesenes Spektrum aller Desinfektionsmittel hat sich in unabhängigen Tests als wirksam gegen alle 18 Virusfamilien, die Menschen und Tiere befallen, einschließlich AIDS (HIV) und Hepatitis B, erwiesen.
- Ausgezeichnetes Bakterizid und Fungizid reinigt und desinfiziert Arbeitsflächen und Ausrüstung in einem einzigen Schritt
- Kann als Pulver direkt auf verschüttetes Blut und andere Körperflüssigkeiten aufgebracht werden

Geeignet für die Reinigung und Desinfektion von Arbeitsflächen und Geräten in einem einzigen Schritt. Das viruzide Day Impex™ Desinfektionsmittel Virkon™ in Tablettenform gewährleistet das breiteste Spektrum unter allen Desinfektionsmitteln.

KatNr.	Verpackungsmenge	VE
12328667	600 (12 x 50 Tabletten mit 5 g/Tablette)	200TAB
12318667	200 (20 x 10 Tabletten mit 5 g/Tablette)	600TAB

#### PAL International™

## Medipal™ medizinische Desinfektionstücher

 Sie enthalten eine leistungsstarke duale Biozid-Lösung, die ab 30 Sekunden gegen eine Vielzahl pathogener Mikroorganismen hochwirksam ist und für die Reinigung und Desinfektion von Oberflächen nicht invasiver medizinischer Geräte vorgesehen ist



- Medipal™ Desinfektionstücher sind bakterizid (einschließlich TB), viruzidal, levurozid und funaizid
- Sie werden nach einer Reihe von EN-Normen einschließlich EN13727, EN14476, EN14348, EN14561, EN, EN geprüft 14563
- Sie sind alkoholfrei und sanft auf Oberflächen und eignen sich daher für den täglichen Gebrauch

Unterstützt Gesundheitseinrichtungen bei der Erreichung ihrer klinischen und budgetären Ziele. Medipal™ Wischtücher werden von Teams zur Infektionsprävention verwendet, um Infektionen zu bekämpfen und gesunde, klinisch saubere Umgebungen für Patienten zu gewährleisten.

KatNr.	VE
15824165	200

#### PAL International™

## Medipal™ 3-in-1-Desinfektionstücher

 Entwickelt als Reaktion auf den wachsenden klinischen Bedarf für ein einziges desinfizierendes Wischtusch, das wirksam gegen eine größere Bandbreite an Pathogenen einschließlich Sporen ist



- Eine neue, hochspezifizierte kombinatorische Chemie mischt zwei Desinfektionsmittelverbindungen, DDAC und Triamin, um ein hochwirksames, breit gefächertes Desinfektionsmittel zu produzieren, das gegen Sporen wirksam ist
- Die Wischtücher sind alkoholfrei und für die Reinigung und Desinfektion von nicht porösen harten Oberflächen, Geräten und nichtinvasiven medizinischen Geräten in medizinischen Umgebungen vorgesehen
- Die meisten Mikroorganismen, wie Sporen, Bakterien, Viren, Hefen, können nachweislich abgetötet werden
- 2.0I-Kanister mit 240 Desinfektionstüchern

KatNr.	VE
15834165	240

#### Synergy Healthcare™

## Azowipe™ Desinfektionstücher für harte Oberflächen



- Desinfektionsmittel mit 70 % Isopropylalkohol
- Breites Spektrum an Aktivitäten gegen eine Reihe von Mikroorganismen
- Extrem schnelle Kontaktzeiten von nur 15 Sekunden
- Nicht verschmierend und streifenfrei bei Verwendung auf harten Oberflächen.

Ermöglicht die schnelle Desinfektion von harten Oberflächen. Synergy Healthcare™ Azowipe™ Desinfektionstücher für harte Oberflächen verschmieren nicht und sind robust und langlebig für den täglichen Gebrauch.

KatNr.	VE
15649795	200

#### Thermo Scientific™

## RNase AWAY™ Oberflächen-Dekontaminationsmittel, Flasche



- Für die Behandlung von Pipetten, Gelboxen sowie Reinigung der Bereiche bevor mit RNA und/oder DNA gearbeitet wird
- Hinterlässt keine Rückstände, die eine Gelpolymerisation oder -färbung stören könnten
- Chemisch stabil und nicht scheuernd
- Enthält keine starken Säuren

Thermo Scientific™ Molecular BioProducts RNase Away beseitigt RNase und DNA von Laboroberflächen.

KatNr.	Behältertyp	Größe	VE
11580095	Flasche	250 ml	250ML
10666421	Sprühflasche	475 ml	475ML



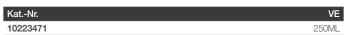


#### Thermo Scientific™

## **DNA AWAYTM** Oberflächen-**Dekontaminationsmittel**

- Geeignet für Gelboxen, Pipetten, Arbeitsflächen, Thermozykler und andere Apparaturen
- Anwendung vor der Durchführung der PCR oder der Arbeit mit DNA für einen DNA-freien
- Zur Dekontamination einfach die gebrauchsfertige Rezeptur auf die Oberfläche auftragen und anschließend trockenwischen oder abspülen.

Beseitigt DNA und DNase von Glasbehältern und Kunststoffartikeln, ohne dabei anschließend DNA-Proben zu verunreinigen. Dieses Oberflächen-Dekontaminationsmittel degradiert DNA schneller und effizienter als das Autoklavieren.



#### **3M**<sup>TM</sup>

## Chemische Standard-Sorbentien



- Sorbenzien sind schmutz- und staubfrei und enthalten keine abrasiven Granulate, die teure Geräte beschädigen könnten
- Der Ausgangsstoff Polypropylen ist chemisch inert und nicht brennbar, geeignet für Abfalltrennung und Recycling
- In den auffälligen gelben Schachteln sind die Sorbenzien vor Temperatureinflüssen und Luftfeuchtigkeit geschützt und können daher auch über längere Zeit problemlos gelagert werden
- Praktische Spenderschachteln Zum Abstellen auf dem Tisch und für die Wandmontage geeignet - Matten und Kissen sind immer in Reichweite, eignen sich ideal für Arbeitsflächen und können auf die gewünschte Größe zugeschnitten werden

Absorbieren Sie mit diesen chemischen Sorbentien praktisch jede Flüssigkeit

KatNr.	Modell	Kapazität	Тур	VE
12342459	P200	45,4 L/12 gal.	Chemischer Sorbent Mini Boom	12
12332459	P300	30,3 L/8 gal.	Chemikalien- bindevlieskissen	16
10685315	P110	64,3 L/17 gal.	Chemikalien bindende Tücher	200

#### 3**M**™

## Chemikalienbindevliesrollen

- Sorgt für eine großflächige Abdeckung
- Geeignet für eine Vielzahl an Flüssigkeiten
- Die hohe Absorptionsfähigkeit minimiert die Abfallmenge

Relativ inert und leistungsstark genug für den

Umgang mit verdünnten Säuren, Basen, Lösungsmitteln, Ölen und vielen anderen gefährlichen Flüssigkeiten. 3M™ Chemisch absorbierende Walzen können aufgrund ihrer Flexibilität an eine Vielzahl von Größen angepasst





## Sorbierende Kissen zur Wartung, M-N1001



- Einsatz in Bereichen, in denen mehr Kapazität zum Eindämmen von Leckagen und Tropfen
- Fördert eine sauberere und sicherere Arbeitsumgebung
- Für die meisten nicht aggressiven Flüssigkeiten
- Sehr einfach zu verwenden

Mit einer Baumwolllage, die das partikelaufnehmende Material umhüllt. Verwendung in Bereichen, in denen eine größere Kapazität als die eines sorbierenden Pads gewünscht wird. Die Kissen sind klein, leicht und reißfest.

KatNr.	VE
17148600	16

#### **3M**<sup>TM</sup>

## Notfallbox-Spender für verschüttete Flüssigkeiten



- Aufnahme von Verschüttungen, Tropfen und Leckagen von gefährlichen Chemikalien
- Für die Verwendung mit den meisten Chemikalien geeignet
- Für mehr Sicherheit am Arbeitsplatz
- Einfach zu entsorgen

Optimal als schnelle Maßnahme zur Eindämmung und Beseitigung verschütteter Chemikalien. 3M™ Notfallboxspender für verschüttete Flüssigkeiten enthalten 4 Kits mit 2 Mehrformattüchern, Nitril-Handschuhen, Kehrschaufel und Handfeger, Einwegbeutel und Kabelbinder. Die Spender eignen sich für die Wandmontage oder Regalbefestigung und bieten so unmittelbaren Zugriff in Bereichen, in denen Substanzen verschüttet werden könnten.

KatNr.	VE
12312469	4

#### Fisherbrand™

## Universal-Absorptionsrolle

- Einseitiges Spinnvlies bietet eine lange Lebensdauer und ist auf einer Seite fusselarm
- Mehrere Perforationen für einfache Handhabung und Abfallvermeidung
- · Vielseitig einsetzbares Wartungssorbens, das auf fünf verschiedene Arten verwendet werden
- Soc zum Auffangen von Lecks und Tropfen an Maschinen Die Fisherbrand™ Universalabsorber-Rolle absorbiert industrielle Flüssigkeiten wie Öle, Wasser, Lösungsmittel und Kühlmittel





#### Fisherbrand™

## Chemikalien-bindende Tücher

- Einseitiges Spinnvlies sorgt für zusätzliche Festigkeit und weniger Fusseln
- Wird nicht durch absorbierte Flüssigkeit beeinträchtigt und verursacht keine gefährliche chemische Reaktion
- Die grüne Farbe weist darauf hin, dass das Produkt für gefährliche Flüssigkeiten verwendet wird, und ermöglicht dem Anwender, gefährliche Abfälle zu identifizieren und zu trennen, was zu geringeren Entsorgungskosten führt
- Perforiert für mehr Flexibilität verwenden Sie nur das, was Sie brauchen, und minimieren Sie den Abfall

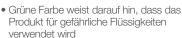
Die Fisherbrand™ Chemikalien-bindenden Tücher absorbieren Chemikalien und gefährliche Flüssigkeiten

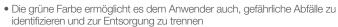
KatNr.	VE
15853720	100

#### Fisherbrand™

## Rolle zur Chemikaliensorption







 Perforation in der Mitte und quer ermöglicht den Einsatz der genau richtigen Materialmenge, was den Abfall reduziert

Chemikalienbinderollen sind 2-lagige, grüne, mittelschwere, gebundene und doppelt perforierte Rollen zur Chemikaliensorption, die Chemikalien und gefährliche Flüssigkeiten aufnehmen. Die einseitige Spinnvlies-Schicht sorgt für zusätzliche Festigkeit und weniger Fusseln.

KatNr.	VE
15863720	2

## Fisherbrand™

## Chemikalienbindepartikel

- Ideal für die Ölreinigung in offenen Gewässern und an Land
- Faseriges Sorbens für nicht aggressive Flüssigkeiten auf Öl- oder Lösungsmittelbasis
- Verpackung in Pressballen
- Lockere Faserstruktur aus Torfmoos

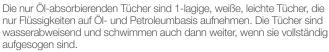
Bietet dank schnellem Feuchtigkeitstransport eine schnelle Absorption. Nimmt verschüttete Flüssigkeiten bei Kontakt auf.

KatNr.	VE
15873720	1

#### Fisherbrand™

## Nur Öl bindende Tücher

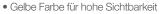
- Geringere Entsorgungskosten weniger Material wird benötigt, um die gleiche Ölmenge aufzunehmen
- Fusselarm und abriebfester
- Ideal für Umwelt- und Industrieanwendungen, bei denen niedrige Kosten und hohe Adsorption erforderlich sind



KatNr.		VE
15883720	)	200

#### Fisherbrand™

## Chemikalien-bindende Tücher mit hoher Sichtbarkeit



- 3-lagige Tücher
- Durch Perforierung in der Mitte in der Hälfte teilbar reduziert Abfall
- Reagiert nicht mit agressiven Flüssigkeiten

Die Chemikalien-bindenden Tücher mit gelber Farbcodierung sind für die Sicherheit und einfache Trennung gefährlicher Abfälle gut sichtbar.

KatNr.	VE
15893720	100

#### Fisherbrand™

## Chemikalien-bindende Sperren

- Starke Feuchtigkeitstransportwirkung: Absorption beginnt unmittelbar nach dem Kontakt mit verschütteter Flüssigkeit
- Soc muss nicht gedreht werden
- Flexible Konstruktion ermöglicht die Anpassung der Soc an jede Maschine, Ecke oder Kurve
- Ideal zum Binden und Aufsaugen von Lecks und verschütteten

   Füresigkeiten

Chemische Sorbenssperren absorbieren Chemikalien und gefährliche Flüssigkeiten. Starke Ableitwirkung. Die Absorption beginnt sofort, ohne dass die Sperre gedreht werden muss.

KatNr.	VE
15803730	12



#### Fisherbrand™

## Chemikalienbindevlieskissen

- Füllung aus Polypropylen, grün
- Ideal für verschüttete und ausgelaufene Flüssigkeiten oder unter dauerhaften Tropfquellen
- Ideal für kleine oder schwer zugängliche Bereiche

Ein Chemikalienbindevlieskissen mit grünem Polypropylen, das Chemikalien und gefährliche Flüssigkeiten absorbiert. Ideal zur Aufnahme von verschütteten und auslaufenden Flüssigkeiten in engen Räumen oder bei anhaltendem Tropfen.



#### Fisherbrand™

## Set für verschüttete Flüssigkeiten mit säureneutralisierendem Mittel



- Enthält chemisch neutralisierende Polymere
- Enthält einen Farbindikator zur Anzeige der Neutralisierung Set für verschüttete Flüssigkeiten mit chemisch neutralisierenden Polymeren für einen sicheren Auslaufschutz.

KatNr.		VE
16543852	15	SET

#### Fisherbrand™

## Set für verschüttete Flüssigkeiten mit basenneutralisierendem Mittel



- Zur Vorbereitung für eventuelle Verschüttungen
- Mit Pads, Zubehör und PSA

Set für verschüttete Flüssigkeiten mit Pads, Zubehör und PSA, damit Sie im Notfall vorbereitet sind.



#### Fisherbrand™

## Chemisches Leckagen-Notfallset, Absorptionskapazität 37 I



- Für kleine Verschüttungsmengen
- Strapazierfähige durchsichtige Tasche mit Schultergurt - leicht zu pr
  üfendes Zubehör f
  ür versch
  üttete Fl
  üssigkeiten
- Schneller und einfacher für schnelle Reaktion, da der Reißverschluss die gesamte Vorderseite der Tasche öffnet

Ein tragbares Kit für verschüttete Flüssigkeiten, das in einer langlebigen, durchsichtigen Tasche mit Schultergurt geliefert wird. Entwickelt für kleine Mengen von verschütteten Chemikalien und gefährlichen Flüssigkeiten. Benötigt minimalen Lagerplatz, enthält aber alle Sorbentien, die für die Handhabung kleiner Verschüttungen erforderlich sind.

KatNr.	VE
15823730	1

#### Fisherbrand™

## Spezialset zur Aufnahme von Batteriesäure



- In der Nähe von Batteriewechselstationen und nahe Ihrer Anlage zu verwahren
- Zur Vorbereitung für eventuelle Verschüttungen
- Entwickelt zur Aufnahme von Batteriesäure auf glatten und rauen Oberflächen
- Chemisch inert

Dieses Set für verschüttete Flüssigkeiten wurde entwickelt, um Batteriesäure sowohl auf glatten als auch auf rauen Oberflächen aufzunehmen. Das Set bleibt dabei chemisch inert.

KatNr.	VE
16563852	1SET

#### Fisherbrand™

## Chemisches Leckagen-Notfallset, Absorptionskapazität 16 l

e ttel trockenLeicht und ideal für

 Chemisches Leckagen-Notfallset (Economy-Ausführung)Tragbar und einfach zu lagernGute Sichtbarkeit, wasserfester Beutel hält Saugmittel trockenLeicht und ideal für Träger, die kleine Mengen an Flüssigkeiten transportieren

Dieses tragbare Leckagen-Notfallset in Economy-Ausführung wird in einem gut sichtbaren, wasserfesten, gelben PVC-Beutel mit Griffen geliefert. Entwickelt für kleine Mengen von verschütteten Chemikalien und gefährlichen Flüssigkeiten. Durch kompakte Größe ideal für kleine Lagerbereiche, wie z. B. hinter oder unter einem Sitz.

KatNr.	VE
15833730	1





Vertrieb durch Fisher Scientific. Kontaktieren Sie uns noch heute:

## In Deutschland:

Webshop: fishersci.de

Faxbestellungen: +49 (0)2304 932-954 Kundenservice Telefon: +49 (0)2304 932-890

