



WE KEEP YOU **SAFE**[®]
since 1996



**MADE IN
GERMANY**

Geschützt von Kopf bis Fuß.
DACH-Katalog 2023 / 2024



**MADE IN
GERMANY**

DACH Schutzbekleidung
Erfolgreich seit 1996



DACH steht für Werte. Danach handeln wir jeden Tag.

DACH besticht mit höchster Qualität und herausragendem Service als beste Hersteller-Wahl für Arbeitsschutz. Wir verstehen uns als Service-Partner, der Kunden in den Fokus seines Handelns setzt. Wir wissen um den ausgefeilten Entwicklungsprozess und die daraus resultierende Qualität unserer Produkte. Darauf sind wir stolz – und können unseren Kunden genau die Expertise und das Vertrauen mitgeben, welches sie in einem so wichtigen Thema wie Arbeitsschutz benötigen.

Kundenorientierung

Worauf sollten wir hinarbeiten, wenn nicht die Bedürfnisse unserer Kunden? Genau deshalb steht der Kundennutzen und das feedback unserer Kunden im Zentrum unseres Handelns – um konkrete Angebote machen zu können; um zu helfen, zu schützen und zu begeistern



Offenheit & Mut

Man lernt nie aus – nach dieser Devise leben und handeln wir. Wir sind offen für Lob, Kritik und die Innovationen, die wir daraus entwickeln können. Wir gehen mit der Zeit und setzen alles daran, uns immer wieder neuen Herausforderungen zu stellen.



Persönlichkeit

Darauf sind wir stolz – und können unseren Kunden genau die Expertise und das Vertrauen mitgeben, welches sie in einem so wichtigen Thema wie Arbeitsschutz benötigen.



DACH entwickelt, produziert und vertreibt. Wir sind Vorreiter in Sachen Innovation.

Jeder im Team strebt tagtäglich nach der besten Version seines Selbst – genauso, wie wir Produkte immer weiter optimieren, gestalten wir unseren Service. Wenn wir höchste Qualität versprechen, dann halten wir uns daran. In der Medizin, der Industrie und vielen weiteren Bereichen ist eines vorrangig: die 100%-ige Einhaltung von Prozessstandards und Qualitäten. Das ist die Basis unseres täglichen Handelns. Denn es geht in unserer Arbeit immer um das kostbarste Gut des Menschen: den Schutz der Gesundheit. Wir wollen nichts weniger, als eine sicherere Zukunft für alle.

Eigenes Labor

Unser Prüflabor stärkt unseren hohen Qualitätsanspruch. Regelmäßige Stichprobenkontrollen bei Wareneingängen und im Produktionsprozess garantieren die Einhaltung höchster Qualitätsstandards. So können Sie sicher sein, dass unsere Produkte ihre Schutzfunktionen mehr als erfüllen.



Eigene Produktion

Alle DACH Produkte werden unter strikter Einhaltung der Europäischen Normen hergestellt, geprüft, verpackt und dokumentiert. Über unser Qualitätsmanagementsystem gemäß ISO 13485 und ISO 9001 sowie den Anforderungen gesetzlicher Vorschriften hinaus werden unsere Produkte zahlreichen zusätzlichen Prüfungen unterzogen.



MADE IN GERMANY



Eigene Marken

Das Unternehmen DACH investiert seit seiner Gründung in Innovation, Forschung und Produktsicherung und sieht eine seiner Stärken auch in der professionellen Entwicklung von starken Eigenmarken.

neolution[®]Air



SAFE[®]

Zytex[®]



ecoComfort[®]

BioSafe[®]

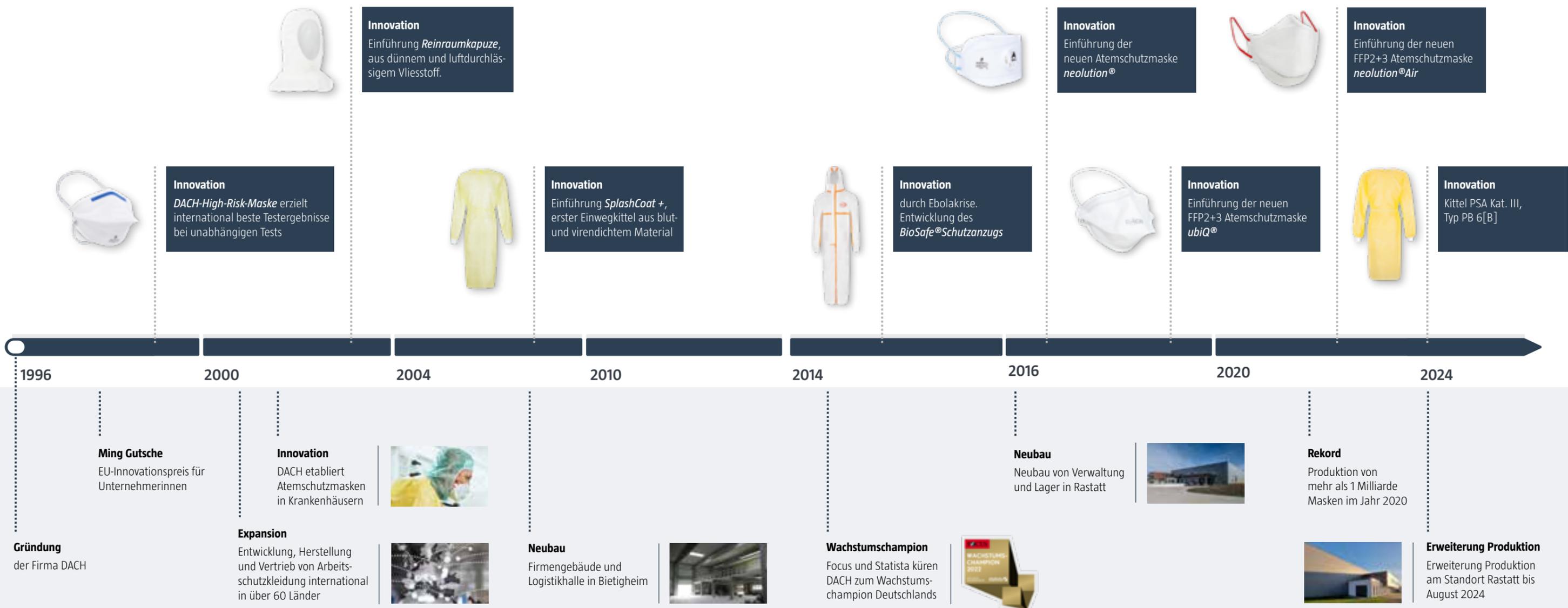


GentleSafe[®]

ubiQ[®]

Seit 1996 geht DACH voran. Immer in die richtige Richtung.

1996 gegründet startete DACH als Unternehmen mit dem Ziel, die Gesundheit der Beschäftigten in Medizin und Industrie zu schützen. Mit unseren Produkten beliefern wir Krankenhäuser, Rettungsdienste, Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie in Deutschland und der ganzen Welt. Wir übernehmen Verantwortung, denn unsere Kunden verlassen sich auf unser Wissen und unsere Produkte. Für die beste Produktqualität investieren wir stetig in Forschung und Entwicklung. Damit sind wir nachhaltig aufgestellt – ökologisch, ökonomisch und gesellschaftlich





ATEMSCHUTZ

Atemschutz Masken	20
Medizinische Gesichtsmasken	37



KOPFBEDECKUNG

Einweghauben	52
MediCaps	59



KÖRPERSCHUTZ

Schutzkittel & Schürzen	68
Hemden & Hosen	86
Overalls	79
Einwegschuhe & Ärmelstulpen	86



SCHUTZSETS

Schutzsets	99
Einweglaken	108



HANDSCHUTZ

Medizinische Handschuhe	117
Flüssigkeitsdichte Handschuhe	121
Kälte & hitzebeständige Handschuhe, schnittfeste Handschuhe	125
Allroundhandschuhe	127



AUGEN- & GESICHTSCHUTZ

Schutzbrillen	137
Zubehör	141

Optimaler Schutz, maximaler Komfort und hohe Wirtschaftlichkeit

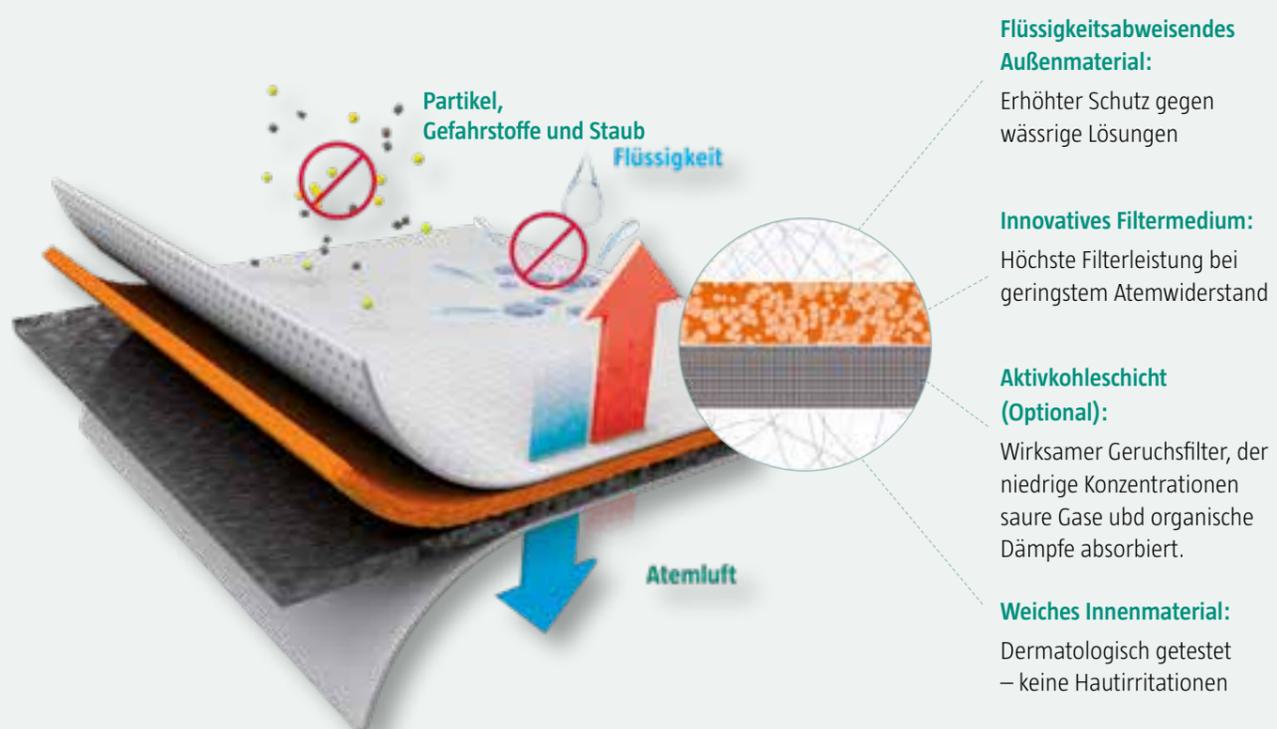
Steigende Umweltbelastungen führen zu höherer Gefährdungen von Atemwegserkrankungen, die oft im Berufsumfeld auftreten. Industriearbeiter und medizinisches Personal sind besonders gefährdet. DACH Atemschutzmasken bieten effektiven Schutz und minimieren das Risiko von Erkrankungen.



Schutz über alle Normen hinaus. Sicherheit geht vor.

Forschung und Entwicklung bilden die Grundlage der überzeugenden Qualität unserer Produkte, die sich in den exzellenten Prüfergebnissen widerspiegelt. Getestet nach EN 149:2001 + A1:2009, liegen die Durchlasswerte der DACH Atemschutzmasken deutlich unter den Anforderungen, gleichzeitig sind die Atemwiderstände wesentlich geringer als die Anforderungen ihrer Schutzklassen. Der weit höher liegt als das gesetzlich Geforderte.

Beispielhafter Materialaufbau eines DACH-Filtervlieses



Dolomit-Staubtest

Beim Dolomit-Staubtest wird die Atemschutzmaske über eine bestimmte Zeit mit einer bekannten Konzentration von Dolomitstaub durch eine künstlichen Lunge beatmet. Anschließend wird ein Test auf Atemwiderstand und Filterdurchlass durchgeführt. Atemschutzmasken, die den Dolomit-Test-Anforderungen entsprechen, bieten einen höheren Atemkomfort und sichereren Schutz.



Einige unserer Highlights



Innovatives Hochleistungsfiltermedium vereint elektrostatische und physikalische Eigenschaften – bietet höchste Filterleistung bei geringstem Atemwiderstand, gewährleistet ein Höchstmaß an Schutz und ermöglicht gleichzeitig ungehinderte Atmung.

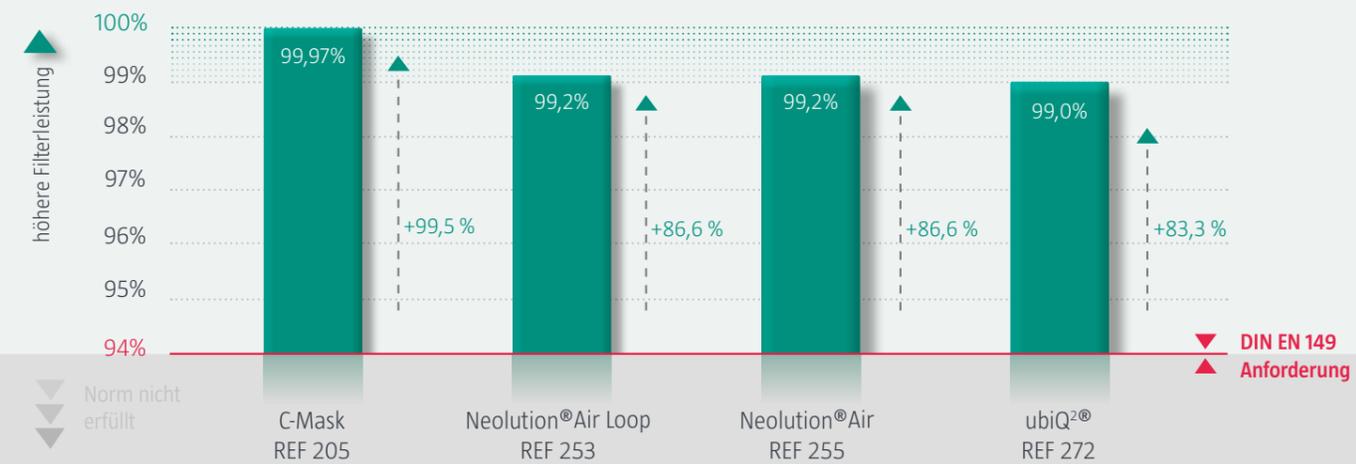


Eingesetzte 360°-Ausatemventile der neusten Generation haben eine hauchdünne Membrane, die sich beim Ausatmen rundum öffnet. Dadurch wird Hitze und Feuchtigkeit in den Masken rasch reduziert und der Tragekomfort, besonders im heißen und feuchten Umfeld erhöht.

Durchschnittliche NaCl-Filterleistung FFP2

NaCl 95 l/min

Filterleistung nach EN 149:2001 + A1:2009



Durchschnittliche NaCl-Filterleistung FFP3

NaCl 95 l/min

Filterleistung nach EN 149:2001 + A1:2009

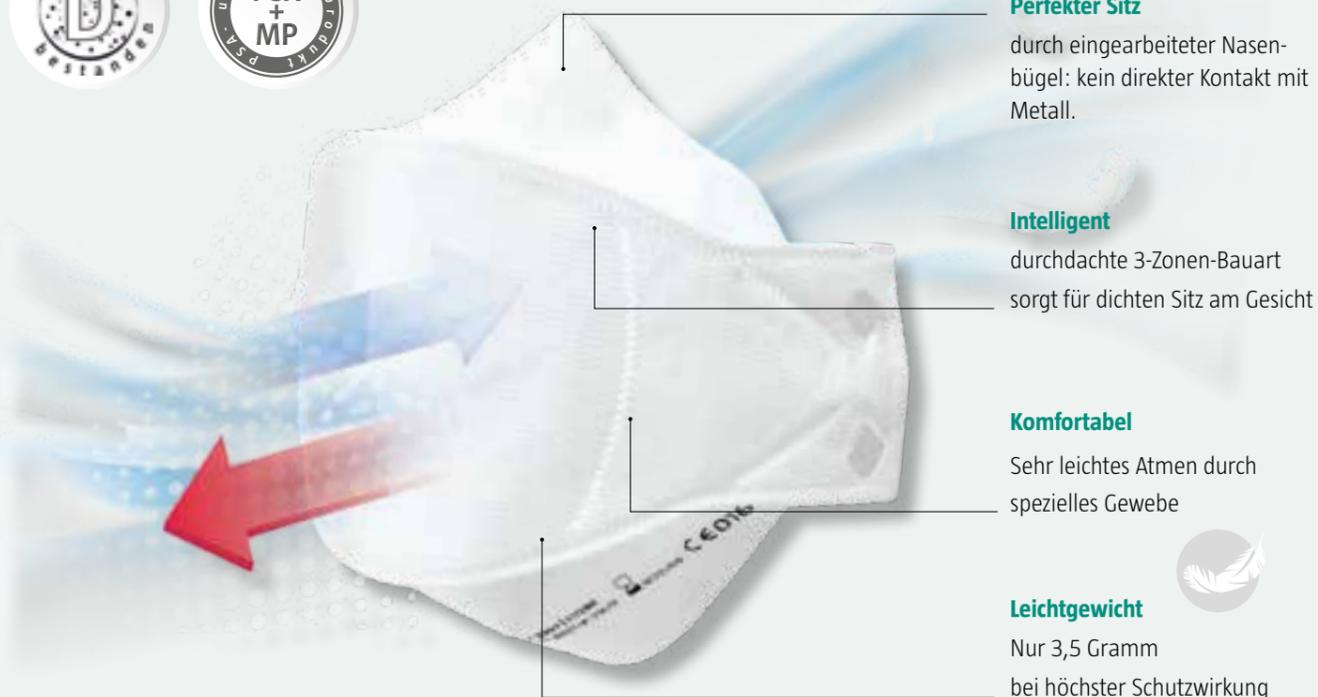


Leichtes Atmen und maximaler Schutz durch extrem hohe Filterleistung

Unsere **neolution®Air** (mit Kopfband) und die **neolution®Air Loop** (mit Ohrschlaufen) gibt es als FFP2- und FFP3-Maske und ist die neue, innovative Premiummarke von DACH Schutzbekleidung im Bereich der Atemschutzmasken. Sie ist »Made in Germany« und überzeugt durch eine perfekte Kombination aus Schutzwirkung, Tragekomfort und modernem, dreiteiligem Design. Sie entspricht damit den gestiegenen Anforderungen, die heute an Schutzmasken gestellt werden. Und ab sofort darf sie sich zudem damit schmücken, den Dolomitstaubtest bestanden zu haben.



Aufbau der 3-teiligen neolution®Air



Gegen feste und flüssige Aerosole

Hochwertige Materialien bieten maximalen Tragekomfort und höchste Filterleistung in ihrer Klasse. Die Maske ist sowohl federleicht als auch extrem luftdurchlässig und sorgt so für ein cooles Tragegefühl. Das High-Tech-Filtermaterial erzeugt eine hohe Filterleistung gegen feste und flüssige Aerosole bei gleichzeitig extrem niedrigem Atemwiderstand.

Aufbau des neolution®Air-Schutzvlieses

Schutz vor Partikeln, Gefahrstoffen und Staub

neolution®

Innovatives Filtermedium

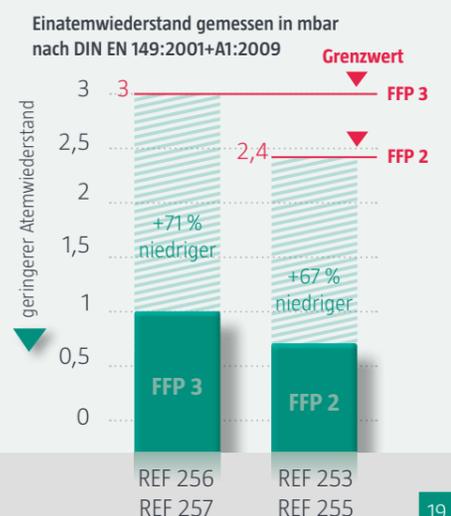
Weiches Innenmaterial

Flüssigkeitsabweisendes Außenmaterial

Highlights

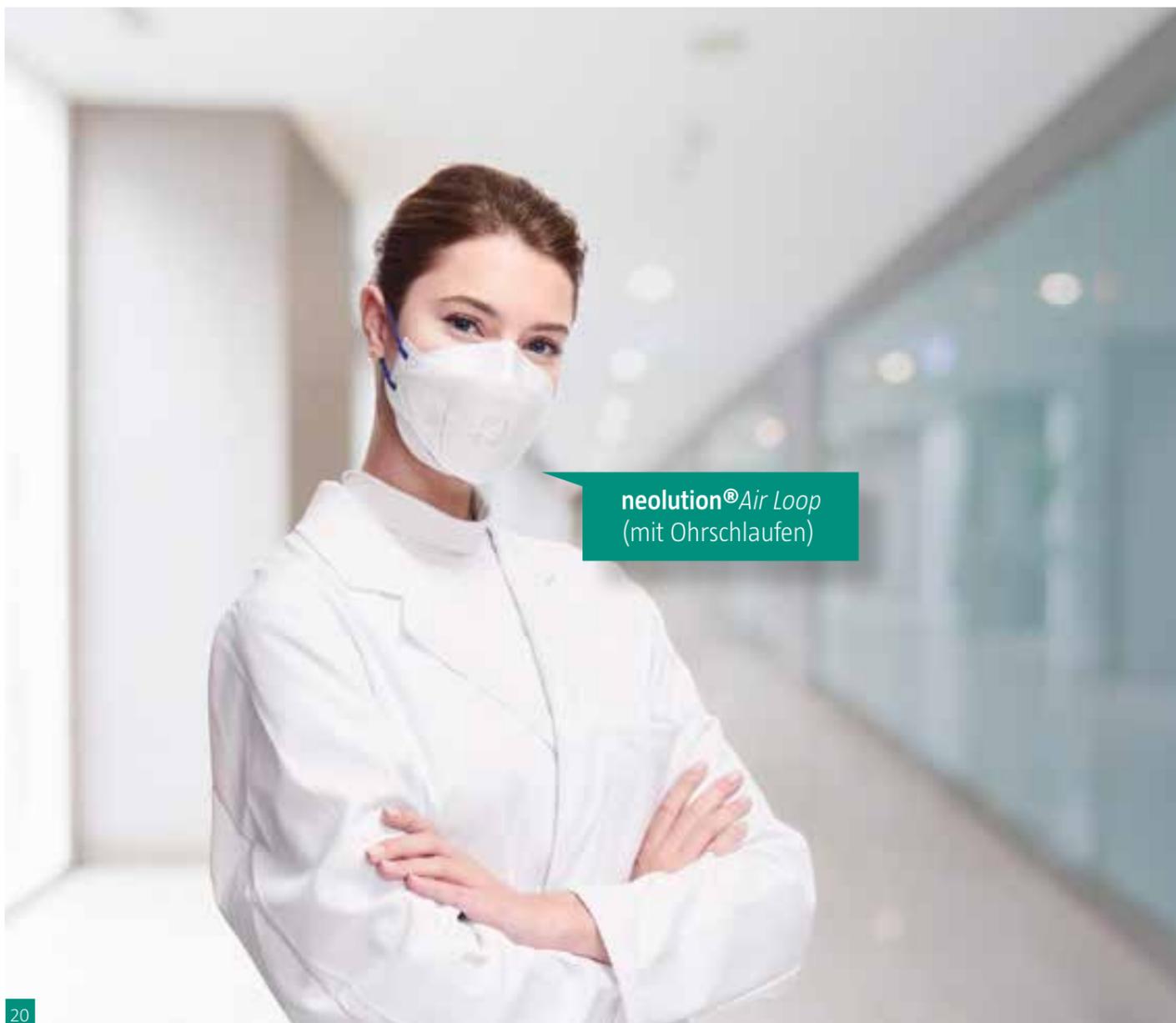
- **PSA- und Medizinprodukt**
- geprüft nach DIN EN 149 und DIN EN 14683
- ergonomische Passform und weiches Material garantieren dichten Sitz bei jeder Gesichtsform
- hygienisch einzeln verpackt
- Hautverträglichkeit nach medizinischem Standard ISO 10993 getestet und bestanden

Atemwiderstand neolution®Air Serie



FFP2- und FFP3-Profis im Doppelpack neolution®Air Loop

Unsere **neolution®Air Loop** (mit Ohrschlaufen) gibt es als **FFP2-** und **FFP3-Maske** und ist die neue, innovative Premiummarke von DACH Schutzbekleidung im Bereich der Atemschutzmasken. Sie ist »Made in Germany« und überzeugt durch eine perfekte Kombination aus Schutzwirkung, Tragekomfort und modernem, dreiteiligem Design. Sie entspricht damit den gestiegenen Anforderungen, die heute an Schutzmasken gestellt werden. Und ab sofort darf sie sich zudem damit schmücken, den Dolomitstaubtest bestanden zu haben.



neolution®Air Loop
(mit Ohrschlaufen)

neolution®Air Loop (mit Ohrschlaufen)

REF	Model	Verpackt	Karton
253	NeolutionAir Loop FFP2 NR D, Typ IIR	50 Stk./Box	300 Stk.
253/3	NeolutionAir Loop FFP2 NR D, Typ IIR	3 Stk./Beutel	270 Stk.
257	NeolutionAir Loop FFP3 NR D, Typ IIR	50 Stk./Box	300 Stk.

Erhältlich in den Farben weiss, blau, mint, rosa, flieder, grau

neolution®Air Loop FFP2 NR D, Typ IIR

neolution®Air Loop

Die neolution®Air Loop mit Ohrschlaufen lässt sich schnell und einfach an- und ablegen. Die weichen, gestrickten Schlaufen passen sich bequem an das Ohr an, ohne einzuschneiden oder Druckstellen zu verursachen.

- intelligente 3-Zonen-Bauart sorgt für dichten Sitz am Gesicht
- hohe Filterleistung und extrem geringer Atemwiderstand
- Freiwilliger Dolomitest für mehr Atemkomfort bestanden!

REF	Farben	Schutzklasse
253		FFP2 NR D, Typ IIR

neolution®Air Loop FFP3 NR D, Typ IIR

neolution®Air Loop

- Vorteile wie bei der neolution®Air Loop FFP2, allerdings noch sicherer

REF	Farben	Schutzklasse
257		FFP3 NR D, Typ IIR

FFP2- und FFP3-Masken in Top-Design neolution®Air

Unsere **neolution®Air** (mit Kopfband) gibt es als FFP2- und FFP3-Maske und ist die neue, innovative Premiummarke von DACH Schutzbekleidung im Bereich der Atemschutzmasken. Sie ist »Made in Germany« und überzeugt durch eine perfekte Kombination aus Schutzwirkung, Tragekomfort und modernem, dreiteiligem Design. Sie entspricht damit den gestiegenen Anforderungen, die heute an Schutzmasken gestellt werden. Und ab sofort darf sie sich zudem damit schmücken, den Dolomitstaubtest bestanden zu haben.

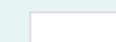


neolution®Air
(mit Kopfband)

neolution®Air (mit Kopfband)



REF	Model	Verpackt	Karton
255	NeolutionAir FFP2 NR D, Typ IIR	50 Stk./Box	300 Stk.
255/3	NeolutionAir FFP2 NR D, Typ IIR Typ IIR	3 Stk./Beutel	270 Stk.
256	NeolutionAir FFP3 NR D, Typ IIR	50 Stk./Box	300 Stk.



Erhältlich in der Farbe weiß.

neolution®Air FFP2 NR D Typ IIR



Die neolution®Air mit Kopfbänderung garantiert einen sicheren Sitz. Kann kundenindividuell auch in weiteren Farben gefertigt werden.

- intelligente 3-Zonen-Bauart sorgt für dichten Sitz am Gesicht
- hohe Filterleistung und extrem geringer Atemwiderstand
- eingearbeiteter Nasenbügel: kein direkter Kontakt mit Metall
- dank großzügigem Atemvolumen für lange Einsatzzeiten geeignet

REF	Farben	Schutzklasse
255	■	FFP2 NR D, Typ IIR

neolution®Air FFP3 NR D Typ IIR



Die neolution®Air mit Kopfbänderung hat den den freiwilligen Test mit Dolomit-Staub erfolgreich bestanden.

- hohe Filterleistung und extrem geringer Atemwiderstand
- hygienisch einzeln verpackt
- Highlights wie bei der Neolution®Air FFP2

REF	Farben	Schutzklasse
256	■	FFP3 NR D, Typ IIR

Qualität - Tragekomfort - Wirtschaftlichkeit

Ausgezeichnete Partikelfilterung

Die **ubiQ®** ist »Made in Germany«, ist erhältlich als FFP2 und FFP3-Maske und erfüllt im Hinblick auf Bakterien-filtereffizienz, Spritzerfestigkeit und mikrobieller Reinheit die Anforderungen von medizinischen Gesichtsmasken Typ IIR und überzeugt durch einen sensationell geringen Atemwiderstand bei höchster Sicherheit. Die feder-leichte Maske schmiegt sich durch die weichen Materialien eng an das Gesicht an. Auch beim Sprechen und bei bewegungsintensiver Tätigkeit sitzt die Maske dicht.



Best of

- PSA und Medizinprodukt
- geprüft nach DIN EN 149 und DIN EN 14683
- ergonomische Passform in zwei verschiedenen Größen garantiert einen dichten Sitz bei jeder Gesichtsförmigkeit
- Biokompatibilität nach ISO 10993 getestet und bestanden
- hat den für Einwegmasken freiwilligen Dolomitstaub-Einspeichertest bestanden

ubiQ® Highlights



Hohe Dichtigkeit

Federleichte Maske schmiegt sich durch weiche Materialien auch bei bewegungsintensiver Tätigkeit dicht an das Gesicht.

Tolles Tragegefühl

ergonomische Passform und hautschmeichelnde, weiche Innenseite für angenehmes Tragegefühl.

Keine Heftklammer

Ummantelte, latexfreie Bänderung – kein Missgeschick mit dem Haar.

Einfache Handhabung

2-teiliges Design für einfachste Handhabung durch die Möglichkeit zum Zusammenklappen

Hoher Schutz

Erfüllt die Anforderungen, die an medizinische Gesichtsmasken gestellt werden

ubiQ²® FFP2 NR D Typ IIR



Die Atemschutzmaske ubiQ²® FFP2 bietet sicheren Schutz gegen Stäube, Aerosole und nicht flüchtige, flüssige Partikel.

Ausgestattet mit einem Hochleistungsfilter gewährleistet die Atemschutzmaske ubiQ²® hohe Filterleistung bei sensationell geringem Atemwiderstand und bringt somit ein Höchstmaß an Sicherheit für den Anwender mit sich.

REF	Farben	Schutzklasse
272	■	FFP2 NR D, Typ IIR

ubiQ³® FFP3 NR D Typ IIR



Die Atemschutzmaske ubiQ³® FFP3 bietet sicheren Schutz gegen Stäube, Aerosole und nicht flüchtige, flüssige Partikel.

Als PSA und Medizinprodukt schützt die Atemschutzmaske ubiQ³® nicht nur den Träger, sondern auch seinen Gegenüber. Da sie der höchsten Schutzklasse bei Partikelfiltrierenden Halbmasken entspricht, ist sie besonders bei herausfordernden medizinischen Anwendungen immer die beste Wahl und durch Ihre Bauform einfach zu verstauen.

REF	Farben	Schutzklasse
273	■	FFP3 NR D, Typ IIR

Atenschutzmaske im Kaffeefilterstil

Erfüllt die EN 149

Die **C-Mask** ist eine Atemschutzmaske in vertikal gefalteter »Kaffeefilter«-Bauweise mit Ohrschlaufen. Diese einfache Bauform erfüllt alle Anforderungen der EN 149 zu einem unschlagbar günstigen Preis. Sie entspricht der höchsten Risikokategorie III nach der Verordnung (EU) 2016/425 für Persönliche Schutzausrüstung (PSA).

C-Mask Highlights



- 1 **Flüssigkeitsabweisendes Außenmaterial:**
Erhöhter Schutz gegen wässrige Lösungen
- 2 **Stützschiicht:**
hält die Maske in Form
- 3 **Innovatives Filtermedium:**
+
4 **Höchste Filterleistung bei geringstem Atemwiderstand**
- 5 **Innenmaterial:**
Angenehm weich und Hautverträglich



C-Mask FFP2 NR



Die C-Mask ist eine weiße Atemschutzmaske vertikal gefaltet zur einfachen und platzsparenden Lagerung. Mit weichen Ohrschlaufen zum einfachen Anbringen hinter den Ohren. Leicht verformbarer Nasenbügel zum anpassen an die individuelle Gesichtsform und einfacher Abdichtung am Gesicht.

- vertraute Form mit DACH Tragekomfort
- übertrifft die Anforderungen an FFP2 bei weitem
- integrierter Nasenbügel und ultraschallverschweißte Ohrschlaufen für ein metallfreies Tragegefühl

REF	Farben	Schutzklasse
205	■	FFP2 NR

Hohe Filterleistung Revolutionäre Form

Die Serie von filtrierenden Halbmasken **neolution®Plus** von DACH kombiniert höchste Sicherheit und verbesserten Komfort. Das patentierte, aus-dehnbare dreiteilige Design ermöglicht dichten Sitz bei jeder Gesichtsform, auch beim Sprechen und bei starker körperlicher Bewegung.

neolution®Plus Highlights

Integrierter und ergonomisch vorgeformter Nasenbügel.

Metallfreies Tragegefühl durch verschweißte textile Kopfbänder.

Die weitgreifende Kinnlasche schließt perfekt im Kinnbereich.



Die Membran macht den Unterschied – das Ausatemventil der neuesten Generation verhindert zuverlässig Hitze- und Feuchtigkeitsstau und ermöglicht unbeschwertes Ausatmen.

Das komfortable Strickband sorgt für sicheren Halt und sitzt angenehm ohne zu drücken.

neolution®Plus FFP2 NR D mit Ventil



neolution® Plus

- sich entfaltendes dreiteiliges Design, das selbst beim Gähnen nicht verrutscht
- besonders große Filteroberfläche sorgt für ausgezeichnete Partikelverteilung und höchsten Tragekomfort
- Textile anatomisch designte Kopfbänder sichern komfortablen Sitz ohne Druckstellen

REF	Farben	Schutzklasse
238V	■	FFP2 NR D



Der Spezialist – ergonomische Passform ganz ohne Metall

Herkömmliche Atemschutzmasken verfügen über Nasenbügel aus Metall. Sie sind deshalb für Tätigkeiten im EX-Bereich oder in Magnetfeldern ungeeignet. Die DACH Spezialmaskenserie wurde für solche speziellen Einsatzbereiche entwickelt. Die DACH **Atemschutzmaske Spezial** ist anatomisch vorgeformt, hat keinen Nasenbügel aus Metall. Sie bietet sicheren Schutz gegen Viren, Bakterien und Feinstäube bei Tätigkeiten in EX-Bereichen oder in Magnetfeldern.



Atemschutzmaske Spezial FFP2 NR D



SAFE[®]



VORGEFORMT

Aktiv geformter Nasenbereich mit Komfort-Dichtlippe ersetzt den herkömmlichen Nasenbügel. Die Atemschutzmasken der Serie Spezial sind somit metallfrei und können in explosionsgefährdeten Bereichen oder in Magnetfeldern getragen werden. Sie bieten sicheren Schutz gegen Stäube, Aerosole und nicht flüchtige, flüssige Partikel.

Patentierter Clip zum Justieren des Kopfbands: Zum Enger-Stellen einfach das Band anziehen. Zum Lösen den Clip zusammendrücken und das Band zurückziehen.

REF	Farben	Schutzklasse
242D	■	FFP2 NR D

Atemschutzmaske Spezial FFP2 NR D mit Ventil



SAFE[®]



MIT AKTIVKOHLE

Die DACH Atemschutzmaske Spezial FFP2 NR D mit Ventil bietet alle Vorteile der 242D und ist zusätzlich mit Aktivkohle und Ausatemventil ausgerüstet. Durch die Aktivkohle entsteht ein wirksamer Geruchsfilter, der niedrige Konzentrationen saure Gase und organische Dämpfe absorbiert. Das Ausatemventil sorgt für angenehmes Klima innerhalb der Maske auch bei längerer Tragedauer.

REF	Farben	Schutzklasse
242DAV	■	FFP2 NR D

Atemschutzmaske Spezial Highlights

Anatomisch vorgeformter Nasenbereich schließt auch ohne Metallnasenbügel dicht ab.

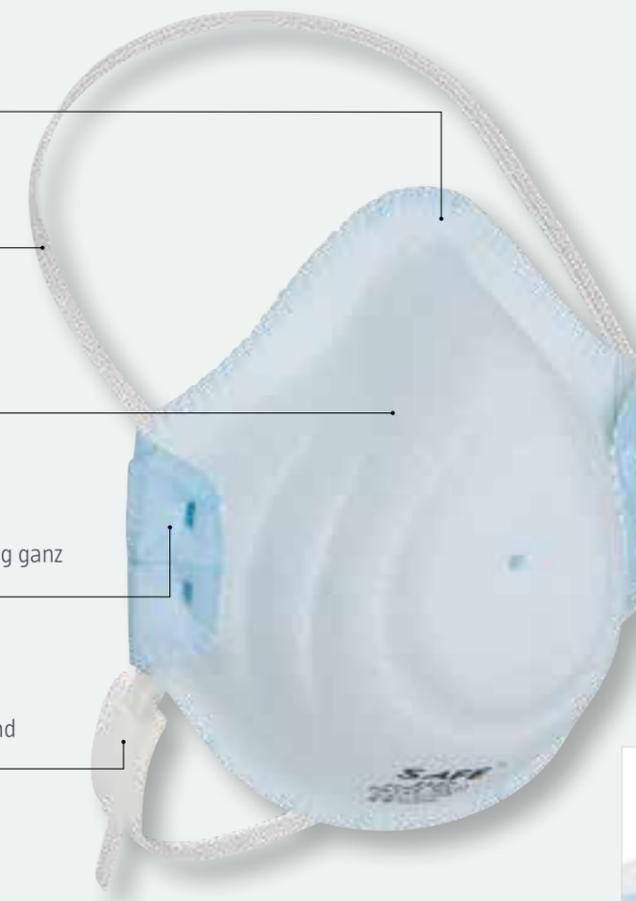
Durchgehende Textilbänderung für angenehmen Hautkontakt und Druckverteilung.

Stabiler Maskenkörper für hohe Standfestigkeit und schnelles Aufsetzen.

Innovative Befestigung der Bänderung ganz ohne Metallklammern.

Patentierter Clip für einfaches Enger- und Weiterstellen der Bänder.

Hautsympathische Nasenlippe reduziert Druck und sorgt für dichten Sitz.



Metallfrei



ohne Ventil



Atemschutzmaske High- Risk und Komfort

Die **Atemschutzmasken der Serie Komfort** bieten sicheren Schutz gegen Stäube, Aerosole und nicht flüchtige, flüssige Partikel. Ausgestattet mit einem Hochleistungsfilter, gewährleisten die Atemschutzmasken der Serie Komfort hohe Filterleistung bei niedrigem Atemwiderstand und bringt somit ein Höchstmaß an Sicherheit und Komfort mit sich. Die 2-teilige, faltbare Form sorgt für eine einfache Handhabung und ermöglicht zudem eine platzsparende Lagerung und praktische Mitnahme. Der Nasenbügel ist farblich codiert (FFP2: weiß, FFP3: blau), lässt sich einfach an die individuelle Nasenform anpassen und macht die Maske detektierbar.

Atemschutzmaske Komfort Highlights



Benutzerfreundlich durch 2-teiliges, flach faltbares Design



Einzelverpackung vermeidet Kontamination vor dem Einsatz



Farbcodierung für ein rasches Erkennen der Schutzstufe



Durchgehende Bänder verteilen den Druck gleichmäßig



Atemschutzmaske Komfort FFP2 NR D



SAFE®

- sicherer Schutz vor festen und flüssigen Aerosolen sowie Infektionserregern
- einzeln verpackt zum Schutz vor Kontamination bis zum Einsatz
- durchgehende Bänder verteilen den Druck gleichmäßig

REF	Farben	Schutzklasse
242F	■	FFP2 NR D

Atemschutzmaske Komfort FFP2 NR D mit Ventil



SAFE®

- durchgehende Bänder verteilen den Druck gleichmäßig
- Farbcodierung zur schnellen Erkennung der Schutzklassen
- Dolomit-Test sorgt für maximalen Atemkomfort
- Mit Ausatemventil für ein cooles Tragegefühl

REF	Farben	Schutzklasse
242FV	■	FFP2 NR D

High Risk Maske FFP3 NR D, TYP IIR



SAFE®

- zertifizierte FFP3 NR D Maske nach DIN EN 149
- Erfüllt die Anforderungen für Medizinische Gesichtsmasken des Typ IIR an Bakterienfiltration und Spritzwiderstand in Anlehnung an DIN EN 14683
- hygienische Einzelverpackung vermeidet Kontamination

REF	Farben	Schutzklasse
243F	■	FFP3 NR D, Typ IIR

Atemschutzmaske Komfort FFP3 NR D mit Ventil



SAFE®

- Benutzerfreundlich durch zweiteiliges, flach faltbares Design
- durchgehende Bänder verteilen den Druck gleichmäßig
- Dolomit-Test sorgt für maximalen Atemkomfort
- hygienische Einzelverpackung vermeidet Kontamination

REF	Farben	Schutzklasse
243FV	■	FFP3 NR D

Unsere Prioritäten im Atemschutz

Sicherheit, Wirtschaftlichkeit, Tragekomfort

Unsere DACH Atemschutzmasken der **ecoComfort®**-Serie sind Qualitätsprodukte mit bestem Preis-Leistungs-Verhältnis! Sie stellen eine elegante Kombination aus Sicherheit, Wirtschaftlichkeit und Tragekomfort dar.

ecoComfort® Highlights



Tragepause:
Maske hängt bequem um den Hals.



Zum Engerstellen
einfach am Band ziehen.



Zum Lösen
den Clip zusammendrücken und das Band zurückziehen.



Keine Heftklammer.
Textil ummantelte, latexfreie Bänderung – kein Missgeschick mit dem Haar.



Farbcodierung
ermöglicht eine rasche Erkennung der richtigen Schutzklasse.



weiche Innenseite
sehr angenehmes Tragegefühl.

ecoComfort® FFP2 NR



Dieses Modell ist eine FFP2-Maske ohne Ausatemventil.

- Patentierter Clipverschluss ermöglicht individuelle Anpassung der Bandlänge
- eingearbeiteter Nasenbügel: perfekter Sitz, kein direkter Kontakt mit Metall

REF	Farben	Schutzklasse
245	■	FFP2 NR

ecoComfort® FFP2 NR mit Ventil



- mit Ausatemventil für maximalen Tragekomfort bei langer Tragedauer
- Patentierter Clipverschluss ermöglicht individuelle Anpassung der Bandlänge

REF	Farben	Schutzklasse
245V	■	FFP2 NR

ecoComfort® FFP2 NR mit Ventil



- Mit Aktivkohle als Geruchsfilter, der niedrige Konzentrationen saure Gase und organische Dämpfe absorbiert.
- durchgehende Textilbänderung zum einfachen Anbringen und Entfernen der Maske, die Maske kann heruntergezogen und um den Hals getragen werden

REF	Farben	Schutzklasse
245CV	■	FFP 2 NR

ecoComfort® FFP3 NR mit Ventil



- FFP3 NR Atemschutzmaske mit Ausatemventil für herausfordernde Arbeitsbedingungen.
- Patentierter Clipverschluss ermöglicht individuelle Anpassung der Bandlänge

REF	Farben	Schutzklasse
246V	■	FFP3 NR

Innovatives Hochleistungsfilterelement Vorgeformter Maskenkörper inklusive

Die **Atemschutzmasken der Serie Klassik** bieten sicheren Schutz gegen Stäube, Aerosole und nicht flüchtige, flüssige Partikel. Die bewährte Passform zeichnet die Atemschutzmasken der Serie Klassik aus. Ein vorgeformter Maskenkörper sorgt für eine einfache Handhabung. Der einstellbare Nasenbügel lässt sich einfach an die individuelle Nasenform anpassen. Das innovative Hochleistungsfiltermaterial sorgt für hohe Filterleistung bei niedrigem Atemwiderstand. Die extra große Filterfläche kann größere Menge von Partikeln aufnehmen, bietet ein großes Maskenvolumen und somit maximalen Tragekomfort auch bei längerer Tragedauer.



Atemschutzmaske Klassik FFP2 NR D



- vorgeformter Maskenkörper und traditionelle Passform für einfache Handhabung.
- zusätzliche Dolomitstaubprüfung für höchsten Atemkomfort auch bei starkem Partikelauflaufen
- flexibler Nasenclip sorgt für einen dichten Sitz
- Naturlatex-freie Kopfbänder verhindern Hautirritationen

REF	Farben	Schutzklasse
242S	■	FFP2 NR D

Atemschutzmaske Klassik FFP2 NR D mit Ventil



- flüssigkeitsabweisende Außenschicht erhöht den Schutz gegen wässrige Lösungen
- vorgeformter Maskenkörper und traditionelle Passform für einfache Handhabung.
- Das großflächige 360°- Ausatemventil ermöglicht eine leichtgängige Atmung.
- zusätzliche Dolomitstaubprüfung für höchsten Atemkomfort auch bei starkem Partikelauflaufen

REF	Farben	Schutzklasse
242SV	■	FFP2 NR D

Atemschutzmaske Klassik FFP3 NR D mit Ventil



- individuell einstellbare Kopfbänder für perfekten Sitz
- das großflächige 360°- Ausatemventil ermöglicht eine leichtgängige Atmung
- ergößerte Maskenoberfläche sorgt für eine ausgezeichnete Partikelverteilung und bietet höchsten Tragekomfort, auch bei längerer Tragedauer
- zusätzliche Dolomitstaubprüfung für höchsten Atemkomfort auch bei starkem Partikelauflaufen

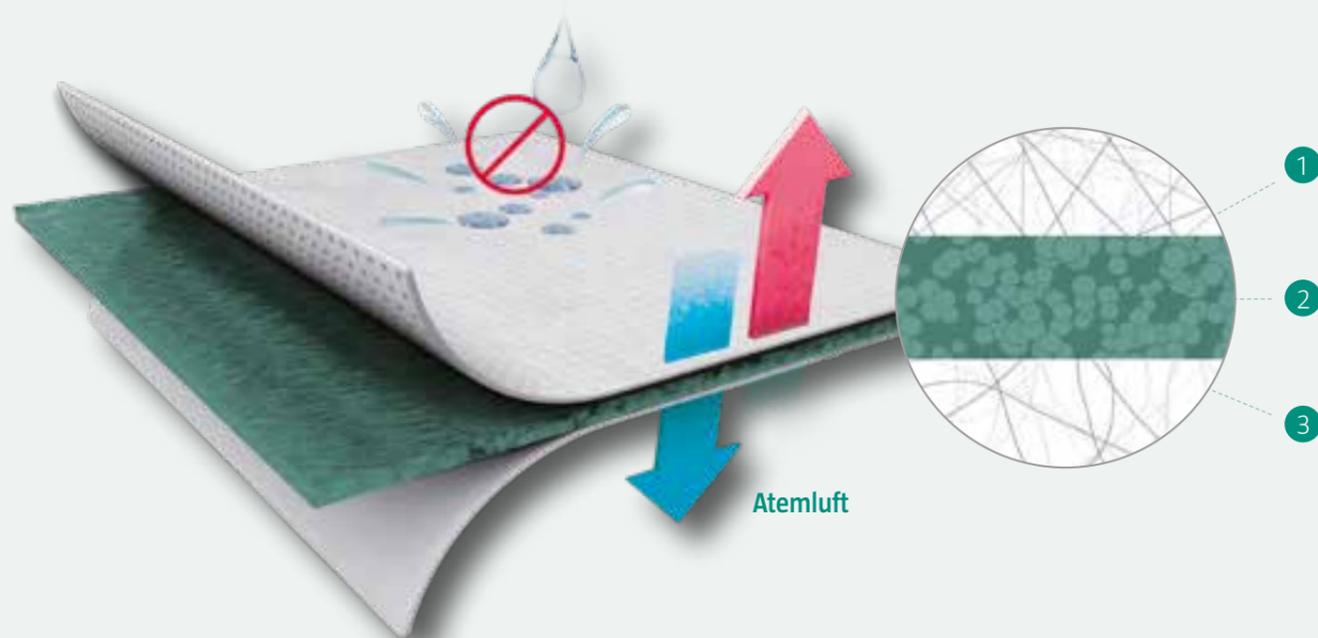
REF	Farben	Schutzklasse
243SV	■	FFP3 NR D

Sicherer Personal- und Patientenschutz Medizinische Gesichtsmasken von DACH

Fachgerechter Schutz der Patienten und des Personals gewinnt mehr und mehr an Bedeutung. Vorrangig dienen medizinische Gesichtsmasken dem Schutz der Patienten. Darüber hinaus sollen sie aber möglichst auch den Anwender schützen. Dies ist keineswegs selbstverständlich und längst nicht bei allen auf dem Markt befindlichen Produkten der Fall. Alle **medizinischen Gesichtsmasken von DACH** erfüllen die hohen Anforderungen der Europäischen Norm EN 14683:2019+AC:2019. Sie garantieren optimalen Schutz sowohl für Patienten als auch für das medizinische Fachpersonal bei höchstem Tragekomfort.

Beispielhafter Materialaufbau eines DACH Medizinische Gesichtsmasken-Schutzvlieses

Partikel,
Gefahrstoffe und Staub



1 Flüssigkeitsabweisendes Außenmaterial:
Effektiver Schutz gegen infektiöse Flüssigkeiten

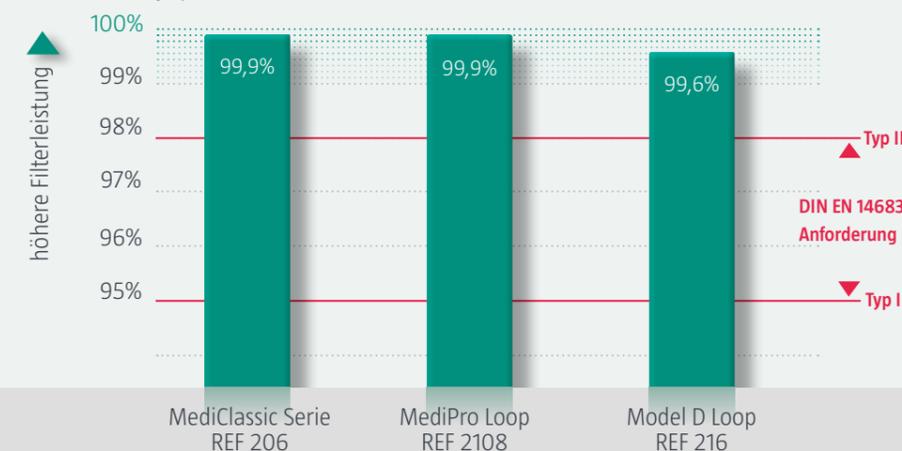
2 Innovatives Filtermedium:
Der Hochleistungsmikrokeimfilter verhindert den Durchgang von Bakterien und anderen gesundheitsgefährdenden Mikroorganismen.

3 Weiches Innenmaterial:
Die hypoallergene und super weiche Innenschicht garantiert beste Hautverträglichkeit und höchsten Tragekomfort.



Durchschnittliche bakterielle Filterleistung der DACH medizinischen Gesichtsmasken

Getestet nach DIN EN 14683:2019+AC:2019
Prüfkeim: Staphylococcus aureus ATCC 6538



Best of

- Medizinprodukt nach Verordnung (EU) 2017/745
- erfüllt alle Anforderungen der **DIN EN 14683:2019+AC:2019**
- Hautverträglichkeit nach Medizinprodukt-Standard **ISO 10993 geprüft**
- Bewährtes Design für einfache und sichere Anwendung
- hohe Filterleistung bei geringem Atemwiderstand

Hochwertige Qualität In Deutschland kostengünstig hergestellt

Sie übertrifft die normativen Anforderungen und hilft zuverlässig bei der Vermeidung nosokomialer Infektionen in Krankenhäusern, indem sie die Verbreitung von Keimen durch den Trägern signifikant reduziert. Hohe Filterleistung und geringer Atemwiderstand garantieren höchste Sicherheit bei größtem Tragekomfort. Das »**Model D Loop**« gibt es in klassischem blau und in diversen weiteren aufmunternden Farben. Der Kauf von Masken »Made in Germany« sichert eine nachhaltige Produktion in Deutschland – damit wir bei der nächsten Pandemie gewappnet sind.



MADE IN GERMANY



Model D Loop Typ IIR



- Medizinische Gesichtsmaske des Typ IIR »Made in Germany«.
- Latexfreie, hypoallergene, anatomisch geformte Gesichtsmaske mit leicht modellierbarem Nasenbügel
- Mit Ohrschlaufen für einfaches An- und Ablegen

REF	Farben	Schutzklasse
216		Typ IIR

Model D Loop Typ IIR

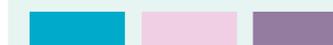


Model D Loop als handliches 5er Pack. Praktische Mitnahme im Beutel, der die Masken gleichzeitig vor Kontamination schützt.

- Medizinische Gesichtsmaske des Typ IIR »Made in Germany«.
- Latexfreie, hypoallergene, anatomisch geformte Gesichtsmaske mit leicht modellierbarem Nasenbügel
- Mit Ohrschlaufen für einfaches An- und Ablegen

REF	Farben	Schutzklasse
216/5		Typ IIR

REF	Model	Verpackt	Karton
216	Model D Loop, Typ IIR	50 Stk./Box	1100 Stk.
216/5	Model D Loop, Typ IIR	5 Stk./Beutel	350 Stk.



Erhältlich in den Farben blau, rosa, flieder

Bewährtes Design Modernste Technologie

Die **MediClassic** ist eine Familie hochwertiger, medizinischer Gesichtsmasken von DACH Schutzbekleidung. Alle Masken dieser Familie erfüllen und übertreffen die regulatorischen Anforderungen. Masken der Serie MediClassic gehören zur Grundausstattung jeder medizinischen Einrichtung. Masken aus dieser Serie erfüllen die höchsten Leistungsanforderungen (Typ II R) für flüssigkeitsresistente Masken und können bei allen operativen Anwendungen zum Schutz des Patienten gegen infektiöse Keime und zum Schutz des Trägers gegen Spritzer, möglicherweise kontaminierter Flüssigkeiten, eingesetzt werden.

MediClassic Splash Typ IIR



Die MediClassic Splash bietet neben dem fachgerechten Schutz des medizinischen Fachpersonals noch zusätzlichen Schutz vor hohem Flüssigkeitsaufkommen.

Sie verfügt über einen nicht reflektierenden, beschlagfreien Augenschild. Die elastischen Ohrschlaufen ermöglichen eine schnelle und sichere Handhabung

REF	Farben	Schutzklasse
208G		Typ IIR

MediClassic Splash Typ IIR



Die MediClassic Splash bietet neben dem fachgerechten Schutz des medizinischen Fachpersonals noch zusätzlichen Schutz vor hohem Flüssigkeitsaufkommen.

Als Schwestermodell zum Artikel 208G wird diese Maske mit Bindebändern am Hinterkopf befestigt. Dadurch ist ein angenehmer und sicherer Sitz auch über lange Zeit garantiert.

REF	Farben	Schutzklasse
209G		Typ IIR

MediClassic Loop Typ IIR



Grundausstattung für jede medizinische Einrichtung. Übertrifft die Normanforderungen, um den Patienten und den Anwender optimal zu schützen.

Latexfreie elastische Ohrschlaufen sorgen für schnelles, einfaches Anlegen und Abnehmen. Ein stabiler Nasenbügel schließt im Nasenbereich dicht ab. Hohe Filterleistung und geringer Atemwiderstand garantieren höchste Sicherheit bei größtem Tragekomfort.

REF	Farben	Schutzklasse
206		Typ IIR

MediClassic Excel Typ IIR



Die MediClassic Excel ist mit ihren stabilen Bindebändern eine hochwertige medizinische Gesichtsmaske für den professionellen Einsatz in Kliniken oder Arztpraxen. Sie schützt den Träger verlässlich vor Spritzern infektiöser Flüssigkeiten und den Patienten vor Keimen des Trägers.

Wie alle Masken der MediClassic-Familie erfüllt und übertrifft sie die regulatorischen Anforderungen für flüssigkeitsresistente Masken.

REF	Farben	Schutzklasse
207		Typ IIR

MediClassic Color Typ IIR



MediClassic Color bringen alle Vorteile der MediClassic-Serie mit sich und bestechen durch gutgelaunte Farben, die erfrischende Abwechslung in den Alltag bringen.

Das hautfreundliche, allergenfreie Produkt ist zusätzlich auf seine Biokompatibilität geprüft und mit der Bestnote »0 (Null)« bewertet worden. Hohe Filterleistung und geringer Atemwiderstand garantieren höchste Sicherheit bei größtem Tragekomfort.

REF	Farben	Schutzklasse
203		Typ IIR

Für den professionellen Einsatz Hochwertig und angenehm

Egal ob die Anforderung ein besonders glattes Innenvlies oder ein möglichst elegantes Erscheinungsbild ist - DACH hat für jeden Einsatz die passende Maske. Innovative Materialien in Kombination mit dem bewährten Design bieten genau die Produkteigenschaften, die sich der Anwender wünscht: Zuverlässigkeit, Komfort und Effizienz.



MediPro Loop Typ IIR



Die MediPro Loop von DACH Schutzbekleidung ist eine besonders hochwertige medizinische Gesichtsmaske für den professionellen Einsatz.

Die Innenschicht ist aus einem besonders glatten und hautfreundlichen Material hergestellt. Egal ob 3-Tage-Bart oder besonders empfindliche Haut: sie ist sehr angenehm zu tragen.

Selbstverständlich werden alle technischen und normativen Anforderungen an eine Maske vom Typ IIR erfüllt bzw. übertroffen.

REF	Farben	Schutzklasse
2108		Typ IIR

Medical Face Mask Typ IIR



In der Medical Face Mask sind technisches Know-How und Stil miteinander vereint. Die Innenseite ist Weiß, sodass die korrekte Ausrichtung der Maske eindeutig ist. Angenehme, breite Ohrschlaufen sorgen für schnelles, einfaches Anlegen und Abnehmen.

- Hohe Filterleistung und geringer Atemwiderstand garantieren höchste Sicherheit bei größtem Tragekomfort.
- Ein stabiler Nasenbügel schließt im Nasenbereich dicht ab.

REF	Farben	Schutzklasse
204		Typ IIR

Op Maske Typ II



Die Maske vom Typ II verringert verlässlich die Verbreitung von Keimen durch den Träger der Maske auf Dritte. Einsatz ist überall dort möglich, wo keine Flüssigkeitsspritzer zu erwarten sind. Im Vergleich zu Typ IIR Masken ist dadurch der Atemwiderstand geringer.

- Naturlatexfreie elastische Ohrschlaufen ermöglichen schnelles und einfaches Anlegen und Abnehmen.
- Ein stabiler Nasenbügel schließt im Nasenbereich dicht ab.

REF	Farben	Schutzklasse
202		Typ II

Alle DACH-Masken im direkten Vergleich

Unsere DACH Masken können sich sehen lassen. Untenstehende Tabelle zeigt Ihnen schnell und übersichtlich, welche Maske welcher Schutzklasse, Kategorie oder Norm entspricht und für welchen Einsatzzweck sie geeignet ist. Suchen Sie sich eine aus, Sie werden auf jeden Fall fündig.



Atemschutzmasken

REF	FFP2	FFP3	Dolomittest	Durchlass: NaCl 95 l/min	Durchlass: Paraffinöl 95 l/min	Atemwiderstand: Einatmung 95 l/min	Ausatemventil	Zertifizierung als Medizinische Gesichtsmaske Typ IIR	Besondere Merkmale
253	X		X	0,84%	< 6,00 %	0,70 mbar		X	
257		X	X	0,07 %	0,10 %	1,00 mbar		X	
255	X		X	0,84%	< 6,00 %	0,68 mbar		X	
256		X	X	0,07%	0,10 %	1,00 mbar		X	
272	X		X	1,00%	1,50 %	0,60 mbar		X	
273		X	X	0,20%	0,50 %	0,50 mbar		X	
205	X			0,03%	0,11%	1,40 mbar			
238V	X		X	1,50%	3,80 %	1,20 mbar	X		
242D	X		X	0,17 %	0,80 %	1,13 mbar			*
242DAV	X		X	0,18 %	0,61 %	1,60 mbar	X		** ***
242F	X		X	0,19 %	0,74 %	1,07 mbar			
242FV	X		X	0,15 %	0,43 %	1,32 mbar	X		
243F		X	X	0,07 %	0,23 %	1,56 mbar		X	
243FV		X	X	0,19 %	0,23 %	1,56 mbar	X		
245	X			0,89 %	3,40 %	1,24 mbar			
245V	X			0,38 %	2,29 %	1,16 mbar	X		
245CV	X			0,38 %	2,29 %	1,16 mbar	X		***
246V		X		0,10 %	0,27 %	1,66 mbar	X		
242S	X		X	0,20 %	1,1 %	1,30 mbar			
242SV	X		X	0,20 %	0,95 %	1,30 mbar	X		
243SV		X	X	0,06 %	0,15 %	1,80 mbar	X		

Medizinische Gesichtsmasken

REF	Klassifikation nach EN 14683:2019+AC:2019	Filterwirksamkeit (BFE)	Ohrenschlaufen	Bindebänder	Visier
216	TYP IIR	99,6 %	X		
206	TYP IIR	99,9 %	X		
2108	TYP IIR	99,9 %	X		
207	TYP IIR	99,9 %		X	
208G	TYP IIR	99,9 %	X		X
209G	TYP IIR	99,9 %		X	X
203	TYP IIR	99,9 %	X		
204	TYP IIR	99,9 %	X		
202	TYP II	99,8 %	X		

* Metallfrei und ventilfrei! Ideal für den Einsatz bei Explosionsgefahr und starken Magnetfeldern, auch für Patienten.

** Metallfrei! Ideal für den Einsatz bei Explosionsgefahr und starken Magnetfeldern.

*** Spezialmaske gegen unangenehme Gerüche sowie niedrige Konzentrationen von organischen Dämpfen!

Hochwertige Kopfbedeckungen für hygienischen Produktschutz und betriebliche Sicherheit

Überall, wo es auf Hygiene ankommt, kommen auch Kopfbedeckungen zum Einsatz. Sie sind eine wirksame Maßnahme gegen Produktverunreinigungen und tragen zur betrieblichen Sicherheit bei. Stöbern Sie in unserem umfangreichen Sortiment.



Zahlreiche bewährte Modelle und Farben

Safety first

Überall, wo es auf Hygiene ankommt, kommen auch Kopfbedeckungen zum Einsatz. Unsere Produkte bieten Ihnen zudem doppelte Sicherheit, da doppelt getestet: DACH verwendet zur Herstellung der Kopfbedeckungen ausschließlich hautfreundlichen und schadstofffreien Vliesstoff. Sämtliche Materialien wurden über die gesetzlichen Anforderungen hinaus zusätzlichen Prüfungen unterzogen. Diese schließen zahlreiche allergische Reaktionen aus und bieten ein Höchstmaß an Tragekomfort.

Zusätzliche Sicherheit – für Mitarbeiter und Produktion

ISO 10993-5:2009: Prüfungen auf Zytotoxizität – Nachweis der Körperverträglichkeit (Biokompatibilität).

EN ISO 3071:2006: Bestimmung des pH-Wertes* des wässrigen Extraktes von Textilien.

EN ISO 105-E04: Farbechtheitsprüfungen – Teil E04: Farbechtheit gegen Schweiß.

EN 14362: Bestimmung bestimmter aromatischer Amine aus Azofarbstoffen.

** Der pH-Wert liegt im hautfreundlichen, schwachsauren Bereich zwischen 6,5 bis 6,7; erreicht diesbezüglich sogar die Produktklasse I nach Öko-Tex Standard 100, Textilien für Babys.*



Hautfreundlich und schadstoffgeprüft Übertrifft höchste Qualitätsmerkmale

DACH Kopfhäuben in Barettform sind einfache Produkte mit Großer Wirkung. Das leichte Vliesmaterial ist sehr Atmungsaktiv und Reißfest, sodass die Häuben über lange Zeit höchsten Tragekomfort bieten. Als Medizinprodukte sind sie nicht nur für Produzierendes Gewerbe und Lebensmittel, sondern auch für medizinische Einrichtungen eine wirksame Maßnahme zur Verhinderung von Verunreinigungen. Darüber hinaus schützen sie den Träger vor dem Verwickeln der Haare in unmittelbarer Arbeitsumgebung des Trägers.



ClipCap



ecoComfort[®]



Kopfbedeckung aus hautfreundlichem Vliesstoff, schadstoffgeprüft, mit latexfreiem Gummi und platzsparend gerafftem Design. Es stehen zwei Verpackungsoptionen zur Verfügung: Box oder Beutel. Universaler Einsatz für z.B. Klinik, Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie, Catering.

REF	Farben	Größe	Kategorie
101, 102	■ ■	Ø 50 cm	MP Klasse I , PSA KAT I

ClipCap DT

ecoComfort[®]



Die ClipCap DT ist eine Haube, die speziell für die Anforderungen der Lebensmittel- und Pharmaproduktion entwickelt wurde. Diese Häuben sind nicht nur aus weichem Vliesstoff und einem latexfreien, synthetischen Elastomer-Gummizug gefertigt, sondern verfügen auch über einen integrierten Metallstreifen, der von Detektormaschinen erkannt werden kann.

Die ClipCap DT erfüllt nicht nur alle Anforderungen an Persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie I gemäß Verordnung (EU) 2016/425, sondern bietet auch den zusätzlichen Vorteil der Detektierbarkeit.

REF	Farben	Größe	Kategorie
103	■ ■	Ø 50 cm	PSA KAT I

Barett



SAFE[®]



Kopfhäube aus hautfreundlichem und weichem Vliesstoff: Extrem weiches und hoch atmungsaktives Material, schadstofffrei und hypoallergen. Übertrifft die regulatorischen Anforderungen bei Weitem. Es stehen zwei Verpackungsoptionen zur Verfügung: Box oder Beutel

Universell anwendbar z. B. in Krankenhäusern, Lebensmittel- und Pharmaindustrie, Kosmetikindustrie, Großküchen und Lebensmittelverarbeitung.

REF	Farben	Größe	Kategorie
111, 113	■ ■ ■	Ø 53 cm	MP Klasse I , PSA KAT I
114, 115	■ ■ ■	Ø 61 cm	MP Klasse I , PSA KAT I

DACH Reinraumkapuze

Reinheit erreichen, Komfort erleben

Durch jede Bewegung werden von der Kleidung, der Haut und den Haaren Partikel abgelöst und aufgewirbelt. Keine Verhaltensregel kann davor so effektiv schützen wie Reinraumkleidung. Unsere Reinraumkapuze bietet in jeder Lage optimalen Schutz durch ihre Flexzone. Die optimale Kragenlänge lässt sich perfekt mit Schutzkleidung kombinieren. Auch beim Tragen von Brillen deckt die Reinraumkapuze optimal ab. Das Tragen einer Atemschutzmaske ist ebenso problemlos möglich.

Reinraumkapuze



SAFE®

Einmalhaube aus extra dünnem und luftdurchlässigem Vliesstoff mit Schulterabdeckung. Spezieller Schnitt mit „Flexzone“ sorgt für Sichtfreiheit und guten Halt bei jeder Bewegung. Diese Haube bietet einen Rundumschutz. Das verwendete Material ist antistatisch behandelt: es entstehen keine Funken beim Abnehmen der Haube. Empfohlen für den Einsatz in ISO-Reinräumen der Klassen 7 bis 9.

REF	Farben	Kategorie
180W	■	PSA KAT I

Reinraumkapuze Highlights

Spezielle Einmalhaube
aus extra dünnem und luftdurchlässigem Vliesstoff

Antistatisch behandelt
Das verwendete Material ist antistatisch behandelt. es entstehen keine Funken beim Abnehmen der Haube.

Optimale Kragenlänge:
Perfekt mit Schutzkleidung kombinierbar

Spezielle Flexzone:
Garantie für freie Sicht bei jeder Bewegung

Hohe Luftdurchlässigkeit:
Erhöht die Trageakzeptanz

Freies Gesichtsfeld:
Problemlos mit Atem- und Augenschutz tragbar

NUR BEI UNS!



Spezielle Anforderungen Passende Produktlösungen

Bei DACH gibt es für jede Anwendung die passende Haube. Um ein besonderes Maß an Flexibilität bieten zu können, befinden sich einige Hauben im Sortiment, die über den Schutz des Haars hinausgehen. Auch für die Abdeckung des Gesichtshaars finden Sie hier die passenden Produkte.



TriCap



SAFE®

TriCap für Reinraumanwendungen: Drei Einstellungen für variable Gesichtsabdeckung inklusive Bartzone. Helmke Drum-Test bestätigt Reinraumtauglichkeit.

REF	Farben	Kategorie
126	■	PSA KAT I

TwinCap



SAFE®

Die TwinCap von DACH Schutzbekleidung ist eine Einwegkopfhülle aus weichem und luftdurchlässigem Vliesstoff mit einem einfachen integrierten Mund-Nasen-Schutz mit formbarem Nasenbügel.

Vielseitiger Schutz in Industrie und Schlachtbetrieben für Träger und Produkte.

Immer Einsatz, wo Hygiene Trumpf ist!

REF	Farben	Kategorie
125W	■	PSA KAT I

Bartschutz



ecoComfort®

Aus weichem, angenehmem Vliesstoff, mit Naturlatex-freiem Kopfgummiband. U.a. zum Schutz Ihrer Produkte vor Verunreinigungen durch Haare, speziell für Barträger.

Entspricht dem HACCP-Konzept.

REF	Farben	Material
200W	■	(PP) Polypropylen

Einweghauben aus Spinnvlies, Nylon oder Folie Leicht und Komfortabel

Überall wo Hygiene gewahrt werden soll – sei es bei der Verarbeitung von Lebensmitteln oder in der Pflege – sind Hauben ein wichtiger Bestandteil der Arbeitskleidung. Verschiedene leichte Materialien tragen dazu bei, dass der Tragekomfort auch bei längerer Tragedauer gewahrt bleibt. Alle eingearbeiteten Gummizüge sind frei von Naturlatex und damit besonders hautfreundlich.



Ballonmütze



SAFE[®]

Die SAFE[®] Ballonmütze von DACH Schutzbekleidung aus weichem, atmungsaktivem, hypoallergenem PP-Vliesstoff mit Naturlatex-freiem Gummizug bietet einen hohen Tragekomfort.

Gummiband nur hinten:
Kein drückendes Gummi am Stirn – Komfort den ganzen Tag.

REF	Farben	Größe	Kategorie
161	■	Ø 50 cm	PSA KAT I

Haarnetz



SAFE[®]

Eine Kopfbedeckung aus Polyamid mit angenehmer Wabenstruktur, sehr atmungsaktiv und waschbar. Naturlatexfreies Gummiband.

Ideal für den Einsatz in warmen Arbeitsumgebungen. Universelle Anwendung in Produktionsstätten oder Kosmetikstudios.

REF	Farben	Größe	Kategorie
151	■	Ø 50 cm	PSA KAT I

Haarnetz mit Schirm



SAFE[®]

Das Haarnetz mit Schirm aus Polyamid mit Wabenstruktur von DACH Schutzbekleidung ist sehr atmungsaktiv und waschbar. Der Schirm besteht aus festem PP-Vliesstoff. Slim-Fit-Schnitt, geeignet auch für langes Haar.

Naturlatexfreies Gummiband nur hinten: Kein drückendes Gummi am Stirn – Komfort den ganzen Tag.

REF	Farben	Größe	Kategorie
155	■	Ø 50 cm	PSA KAT I

ShowerCap



ecoComfort[®]

Wasserfeste Einweghaube in Barett-Form aus PE-Folie. Ideal für den Einsatz im Nassbereich, z.B. Hotels oder Kosmetikstudios.

REF	Farben	Größe	Kategorie
190	Transparent	Ø 50 cm	PSA KAT I

Kopfhauten in Astronautenform

Passgenauer Rundumschutz

Die **MediCaps** sind für die spezifischen Anforderungen in Operationsräumen, Intensivstationen und Arztpraxen entwickelt worden und gemäß der Verordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte mit größter Sorgfalt hergestellt. Sie sind aus hochwertigem Polypropylen-Vlies. Alle dafür verwendeten Materialien sind hautfreundlich, schadstoff- und latexfrei. Geprüft nach ISO 10993-5:2009.

MediCap AstroEco



SAFE[®]

OP-Haube in Astronauten-Form bietet einen Rundumschutz für das Krankenhauspersonal und für den Einsatz in der Industrie. Unser bewährter Schnitt gewährleistet optimale Sicht bei völliger Bewegungsfreiheit.

Alle verwendeten Materialien entsprechen den regulatorischen Anforderungen der Medizinprodukteverordnung und sind hautfreundlich, hypoallergen, frei von Schadstoffen und Naturlatex und geprüft nach ISO 10993-5.

REF	Farben	Kategorie
121G	■	MP Klasse I

MediCap AstroEco

MIT SCHWEISSBAND



SAFE[®]

OP-Haube in Astronauten-Form mit Schweißband bietet einen Rundumschutz für das Krankenhauspersonal und für den Einsatz in der Industrie. Durch das weiche Schweißband bietet die Haube einen erhöhten Tragekomfort.

Hergestellt aus hochwertigem Vliesstoff und mit größter Sorgfalt entsprechend der regulatorischen Anforderungen der Medizinprodukteverordnung. Alle verwendeten Materialien sind hautfreundlich, hypoallergen, frei von Schadstoffen und Naturlatex und geprüft nach ISO 10993-5.

REF	Farben	Kategorie
122G	■	MP Klasse I



Alle DACH-KOPFBEDECKUNGEN im direkten Vergleich

Kopfbedeckungen sind so unterschiedlich wie Ihre Anwendungen. Damit Sie den Überblick behalten, zeigt Ihnen untenstehende Tabelle schnell und übersichtlich alle Eigenschaften im direkten Vergleich.

REF	Größe	Beutel	Box	Farbe	Medizinprodukt	Besonderheit
101	Ø 50 cm	X		■ ■	X	
102	Ø 50 cm		X	■ ■	X	
103	Ø 50 cm	X		■ ■		*
111	Ø 53 cm	X		■ ■ ■	X	
113	Ø 53 cm		X	■ ■ ■	X	
114	Ø 61 cm	X		■ ■ ■	X	
115	Ø 61 cm		X	■ ■ ■	X	
180W	uni.	X		■		**
126	uni.	X		■		**
125W	uni.	X		■		
200W	45 x 23 cm	X		■		
161	Ø 50 cm	X		■		
151	Ø 50 cm	X		■		
155	Ø 50 cm	X		■		
190	Ø 50 cm	X		Transparent		
121G	uni.	X		■	X	
122G	uni.	X		■	X	***

* Mit Detektostreifen.

** Antistatisch behandelt.

*** Mit Schweißband an der Stirn.



Komfortabel, richtig gekleidet und gut geschützt

Das Bewusstsein der Notwendigkeit von Arbeitsschutz hat sich in den letzten Jahren grundlegend gewandelt. Neben betriebsund volkswirtschaftlichen Gründen spricht heute auch eine ethische und moralische Verpflichtung für gesetzliche Regelungen und Investitionen in Arbeitsschutzmaßnahmen.

In vielen Betrieben und Branchen stellt funktionale Schutzkleidung einen wichtigen Aspekt beim täglichen Arbeiten dar. Sicheres, hygienisches und gesundheitlich unbedenkliches Arbeiten ist die Grundvoraussetzung in Industrie und Handwerk, in der Lebensmittelindustrie, im Medizin- und Pflegebereich sowie im Chemielabor.

DACH bietet hierfür eine große Auswahl an Arbeitsbekleidung



Infektionskittel von DACH

Gut geschützt nach EN 14126

Aufgrund der Heterogenität der Mikroorganismen ist es nicht möglich vorherzusagen, welchen Organismen die Beschäftigten im Einzelnen ausgesetzt sind und in welche Risikogruppe diese gehören. Daher definiert die Europäische Norm **EN 14126** spezielle Anforderungen an Materialien von Schutzkleidung gegen infektiöse Agenzien. Deren Hauptaufgaben sind, die Haut des Trägers vor einem möglichen Kontakt mit Infektionserregern zu schützen und eine Keimverbreitung zu verhindern.

Einsatzgebiete

- Krankenhäuser, Pflegeeinrichtungen, Rettungsdienste
- Mikrobiologische Laboratorien
- Biotechnologische Industrie
- Abwasserarbeitern, Müllentsorgung
- Notfallreinigung

Die EN 14126 umfasst folgende Materialprüfungen:

ISO 16603, ASTM F 1670 (Widerstand gegen die Penetration mit synthetischem Blut)

Klasse	Hydrostatischer Druck, bei dem das Material die Prüfung besteht
6	20 kPa
5	14 kPa
4	7 kPa
3	3,5 kPa
2	1,75 kPa
1	0 kPa ^a

^a Das Material ist nur dem hydrostatischen Druck der Flüssigkeit in der Prü fzelle ausgesetzt.

ISO 16604, ASTM 1671 (Widerstand gegen die Penetration mit bakteriophagem Virus)

Klasse	Hydrostatischer Druck, bei dem das Material die Prüfung besteht
6	20 kPa
5	14 kPa
4	7 kPa
3	3,5 kPa
2	1,75 kPa
1	0 kPa ^a

^a Das Material ist nur dem hydrostatischen Druck der Flüssigkeit in der Prü fzelle ausgesetzt.

14126 Anhang A, EN ISO 22610 (Widerstandsfähigkeit gegen die Penetration von Infektionserregern)

Klasse	Durchbruchzeit t [min]
6	t > 75
5	60 < t ≤ 75
4	45 < t ≤ 60
3	30 < t ≤ 45
2	15 < t ≤ 30
1	t ≤ 15

ISO 22611 (Widerstand gegen die Penetration mit flüssigen Aerosolen)

Klasse	Penetrationsverhältnis (log)
3	log > 5
2	3 < log ≤ 5
1	1 < log ≤ 3

EN ISO 22612 (Widerstandsfähigkeit gegen die Penetration kontaminierter Feststoffteilchen)

Klasse	Penetration (log der KBE)
3	≤ 1
2	1 < log der KBE ≤ 2
1	2 < log der KBE ≤ 3



High-Tech Materialien High Level Tragekomfort

Die Schutzkittel der SAFE®-Serie bieten mit ihren innovativen Hochleistungsmaterialien **Splash+** und **Zytex®** maximalen Schutz in professionellen Umgebungen. Alle Einwegkittel aus dieser Serie sind durch ihren einmaligen Gebrauch wartungsfrei und bieten somit erhöhte Sicherheit und Schutz. Dank ihrer Signalfarbkodierung sind sie einfach zu handhaben und schnell zu erkennen. Sie sparen wertvolle Zeit und Mühe in Ihrem Alltag.



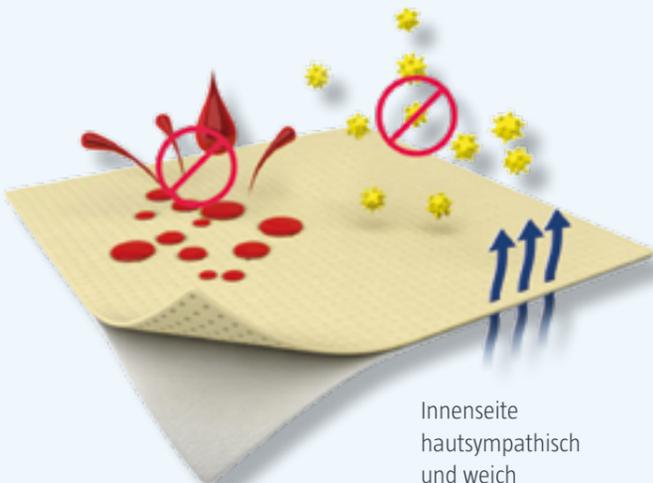
Materialaufbau *Splash+*



Virendicht



Blutdicht



Innenseite
hautsympathisch
und weich

Materialaufbau *Zytex®*



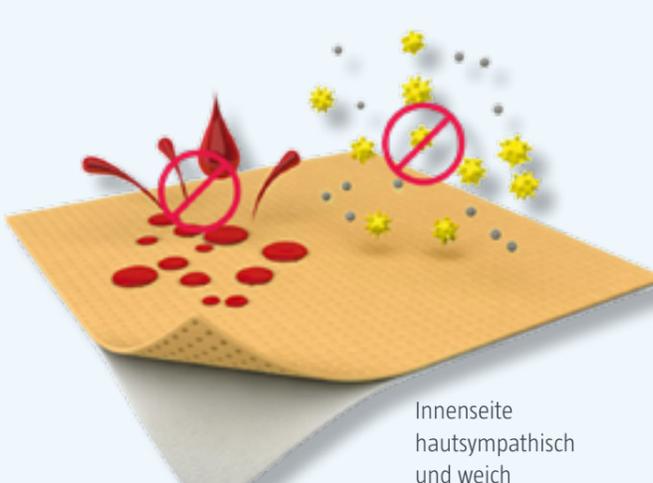
Virendicht



Zytostatikadicht



Blutdicht



Innenseite
hautsympathisch
und weich

SplashCoat+






Vorderseite und Ärmel aus blut- und virendichtem Splash+, Rückseite aus luftdurchlässigem Vliesstoff. Mit Gummibündchen und Bindegürtel, großzügiger Schnitt. Ideal für den Langzeiteinsatz im Nassbereich, wenn höchste Atmungsaktivität verlangt wird.



REF	Farben	Länge	Kategorie
421	■ ■	136 cm	MP Klasse I, PSA KAT I

SplashCoat pro+






BESTSELLER

Wie SplashCoat+ ist auch SplashCoat pro+ nur an der Vorderseite und den Ärmeln beschichtet und der Rücken nur aus atmungsaktivem Vliesstoff. Statt Gummibündchen hat dieser Kittel jedoch weiche und elastische Strickbündchen am Ärmel für noch mehr Komfort. In 3 verschiedenen Längen sowie Größen: M = 110 cm, L = 136 cm, XL = 145 cm.



REF	Farben	Länge	Kategorie
422	■	M - XL	MP Klasse I, PSA KAT I

Splash+: Erreicht in den einschlägigen Normen jeweils die höchste Schutzklasse. Sehr leicht und dadurch angenehm zu tragen. Die begrenzt atmungsaktive Beschichtung verhindert ein Durchdringen von Blut und Viren.

Zytex®: Erreicht in den einschlägigen Normen jeweils die höchste Schutzklasse und wurde zusätzlich mit Zytostatika nach ISO 6529 (Widerstand gegen die Permeation von flüssigen Chemikalien) erfolgreich geprüft.

Infektionsschutzkittel

Körperschutz leicht gemacht

SAFE[®] Infektionsschutzkittel sind aus hochwertigem **Zytex[®]** oder **Splash+**, erfordern keine Reinigung, sind einfach in der Handhabung, erlauben große Zeitersparnis im Alltag bei gleichzeitigem Erfüllen der höchsten Hygieneanforderungen. Sie schützen vor Infektionen durch MRSA und Norovirus. Die Signalfarbe ermöglicht eine einfache Unterscheidung von anderer Bereichskleidung.

Die Produktserie **SAFE[®]** Infektionsschutzkittel kombiniert optimale Schutzwirkung, größten Tragekomfort und Wirtschaftlichkeit auf höchstem Niveau.

PE-Untersuchungskittel



Der ecoComfort[®] PE-Untersuchungskittel von DACH Schutzkleidung besteht aus einer sehr widerstandsfähigen PE-Folie. Das Material wurde in Anlehnung an EN 14126 gegen das Eindringen von Blut und Viren getestet.

Der Untersuchungskittel hat einen Gürtel um den Taillenbereich. Die Ärmel sind mit Daumenlöchern versehen, die auch bei Bewegung für perfekten Sitz sorgen.



REF	Farben	Länge	Kategorie
621		120 cm	MP Klasse I, PSA KAT I

IsoCoat Zytex[®]



Dieser Schutzkittel ist das **Top-Produkt der SAFE[®]-Serie** und ist **zertifiziert als PSA der Kategorie III als Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien und gegen Infektionserreger Typ PB [6]-B**. Der Kittel schützt verlässlich vor Blut, Viren, Bakterien, kontaminierten Partikeln und Flüssigkeitsaerosolen. Und wurde erfolgreich einem Materialtest nach ISO 6529 gegen die Permeation von Zytostatika unterzogen. In 3 verschiedenen Längen sowie Größen: M = 120 cm, L = 130 cm, XL = 140 cm.



REF	Farben	Länge	Kategorie
435		M - XL	MP Klasse I, PSA KAT III

IsoCoat Zytex[®]360



Der SAFE[®] IsoCoat Zytex[®]360 besteht rundum aus unserem Hochleistungsmaterial Zytex[®]. Zytex[®] ist ein High-End-Material, das nach EN 14126 vor dem Eindringen von Blut, Viren, Bakterien, kontaminierten Partikeln, Flüssigkeitsaerosolen getestet wurde, sowie nach EN ISO 6529 gegen die Permeation durch Zytostatika.



REF	Farben	Länge	Kategorie
425Y		130 cm	MP Klasse I, PSA KAT I

IsoCoat



Der SAFE[®] **IsoCoat** ist ein Schutzkittel, der maximalen Rundumschutz bietet - Rücken und Front! Er schützt den Träger nach EN 14126 vor Blut, Viren, Bakterien, kontaminierten Partikeln und Flüssigkeitsaerosolen. Der Kittel ist durch seinen einmaligen Gebrauch wartungsfrei und bietet somit erhöhte Sicherheit und Schutz. Mit Bindebändern um Nacken und Taille sowie mit Strickbündchen. In 3 verschiedenen Längen: M = 115 cm, L = 120 cm, XL: 140 cm



REF	Farben	Länge	Kategorie
437		M - XL	MP Klasse I, PSA KAT III

IsoCoat Zytex[®]360



Die längere Ausführung des IsoCoat Zytex[®] 360. Durch die Extralänge bedeckt der Kittel auch im Sitzen weiterhin die Beine bis unter die Knie.



REF	Farben	Länge	Kategorie
426Y		160 cm	MP Klasse I, PSA KAT I

SAFE[®] Reinraumkittel Pro

Sicher, bequem, elektrostatisch ableitfähig

Der **Reinraumkittel Pro** führt mit seinem speziellen dreischichtigen Materialaufbau und seinen zahlreichen Laborprüfungen das Feld der unbeschichteten Einwegkittel an. Das Vliesmaterial aller Einwegkittel ist hautfreundlich und sehr atmungsaktiv. Fürs Labor, für die Isolierstation, für den Reinraum, für die Pharma- oder Lebensmittelproduktion – wir bieten eine große Auswahl an Kitteln und Schürzen für diverse Einsatzzwecke.

Reinraumkittel Pro



SAFE[®]



REF	Farben	Länge	Kategorie
474	■	105 cm	PSA KAT III

Der SAFE[®] Reinraumkittel Pro von DACH Schutzbekleidung ist ein nach IEST-RP-CC003.3 (Helmke Drum, Kategorie II) getesteter Reinraumkittel aus hochwertigem und festem Trilaminat, mit Naturlatex-freien Gummibündchen und verschleißbarem Reverskragen. Auf der Innenseite findet sich eine praktische Brusttasche. Druckknöpfe vorne für bequemes Ankleiden. Für ISO-Reinräume der Klassen 7 bis 9 geeignet.

In 2 verschiedenen Längen: M = 100 cm, L = 105 cm



REF	Farben	Länge	Kategorie
472	■	M, L	PSA KAT I

EcoCoat



ecoComfort[®]



Armgummi

REF	Farben	Länge	Kategorie
410	■ ■ ■	M, XL	MP Klasse I, PSA KAT I

Der Einwegkittel aus Polypropylen-Vlies ist mit latexfreien Gummibündchen und Bindegürtel ausgestattet. Er entspricht dem HACCP-Konzept. Ein preiswertes Produkt für den Einsatz im Krankenhaus und in vder Industrie.

In 2 verschiedenen Längen: M = 115 cm, XL = 130 cm

EcoCoat Pro



ecoComfort[®]



Strickbündchen

REF	Farben	Länge	Kategorie
411	■	M, L	MP Klasse I, PSA KAT I

Der Einweg-EcoCoat pro ist die leicht verbesserte Version unseres EcoCoat. Die elastischen Strickbündchen bieten dem Anwender verbesserten Komfort. Mit dem großzügigen Schnitt bietet dieser Kittel große Beweglichkeit für alle.

In 2 verschiedenen Längen: M = 115 cm, L = 130 cm

Reinraumkittel



SAFE[®]



REF	Farben	Länge	Kategorie
472	■	M, L	PSA KAT I

Inspektionskittel

SAFE[®]



REF	Farben	Länge	Kategorie
455	■ ■ ■ ■ ■	115 cm	PSA KAT I

Der SAFE[®]-Inspektionskittel ist in verschiedenen Farben erhältlich.

Die große Farbauswahl minimiert Verwechslungsgefahr und vereinfacht die Arbeitsorganisation.

Er ist aus Vliesstoff, mit naturlatex-freien Gummibündchen und Klettverschluss vorne für bequemes Ankleiden. Großzügiger Schnitt für beste Bewegungsfreiheit.

Zum Wegwerfen fast zu schade

Einmalkittel und Schützen in durchdachtem Design

Beschichtete oder ganz aus Folie bestehende Kittel und Schürzen sind die ideale Lösung für schnellen und komfortablen Schutz in Nassbereichen.

Latzschürze



ecoComfort®

Die ecoComfort® Latzschürze von DACH Schutzbekleidung wird hergestellt aus PP-Vliesstoff mit einer PE-Beschichtung. Dies macht diese Schürzen wasserabweisend, komfortabel und besonders reißfest.

REF	Farben	Länge	Kategorie
615	■	105 cm	PSA KAT I

PE-Besucherkittel



ecoComfort®

Der PE Besucherkittel besteht aus weißer PE-Folie. Der Kragen und die Vorderseite des Kittels können mit den Druckknöpfen sicher verschlossen werden. Die Nähte sind verschweißt. Der Kittel ist einzeln verpackt im PE-Beutel.

REF	Farben	Länge	Kategorie
491	■	125 cm	PSA KAT I



Hemden und Hosen Komfort und Funktion

Einmaluntersuchungsbekleidung aus hautfreundlichem Vliesstoff bietet eine hygienische und funktionsgerechte Lösung für den täglichen Einsatz im Praxis- und Klinikalltag und kann nach der Untersuchung problemlos entsorgt werden. Die Hygienevorschriften werden eingehalten, die Intimsphäre gewahrt und so das Wohlbefinden gesteigert.

Kimono



ecoComfort[®]

Patentenbekleidung aus weichem, luftdurchlässigem und blickdichtem Vliesstoff. Mit Bindebändern vorne für einfaches Ankleiden. Auch geeignet für Wellness, Kosmetik und physiotherapeutische Anwendungen.

In 2 verschiedenen Längen: uni. L = 120 cm, XL = 140 cm

REF	Farben	Länge	Kategorie
418	■	L, XL	MP Klasse I, PSA KAT I

OP-Shorts



ecoComfort[®]

Hygienische und funktionsgerechte Lösung für den täglichen Einsatz am Patienten, kann nach der Untersuchung problemlos entsorgt werden.

Die Überlappung des Untersuchungsschlitzes verschließt die Öffnung vor der Untersuchung und garantiert einen reibungslosen Untersuchungsverlauf.

In 2 verschiedenen Längen: uni. = 60 cm, XXL = 70 cm

REF	Farben	Länge	Kategorie
712	■	uni., XXL	PSA KAT I

OP-Shorts+



ecoComfort[®]

Koloskopiehose mit Klappe zum Verschließen aus hautfreundlichem Vliesstoff, bietet eine hygienische und funktionsgerechte Lösung für den täglichen Einsatz am Patienten, kann nach der Untersuchung problemlos entsorgt werden.

Die Abdeckung des Untersuchungsschlitzes verschließt die Öffnung mit Klettverschluss vor der Untersuchung und garantiert einen reibungslosen Untersuchungsverlauf.

In 2 verschiedenen Längen: uni. = 60 cm, XXL = 70 cm

REF	Farben	Größe	Kategorie
713	■	uni., XXL	PSA KAT I

Schlupfhose



SAFE[®]

Einweghose mit latexfreiem Taillen- und Gummiband. Großzügiger Schnitt für optimale Bewegungsfreiheit. Zusammen mit dem Schlupfhemd bietet es einen Rundumschutz. Einsatz für das Pflegepersonal oder in der Produktion.

In 2 verschiedenen Längen: uni. L = 120 cm, XL = 130 cm

REF	Farben	Größe	Kategorie
751	■	L, XL	PSA KAT I

Schlupfhemd



SAFE[®]

Das Einweg-Schlupfhemd von DACH Schutzbekleidung mit naturlatex-freiem Gummiband am Ärmelabschluss ist aus hautfreundlichem und sehr weichem Vliesstoff gefertigt.

Mit dem großzügig geschnittenen Schnitt bietet es eine gute Passform für jeden. In Kombination mit der Schlupfhose bietet es Rundumschutz bei hoher Agilität.

Auch einsetzbar als Kinder-Besuchermantel.



Arm-gummi

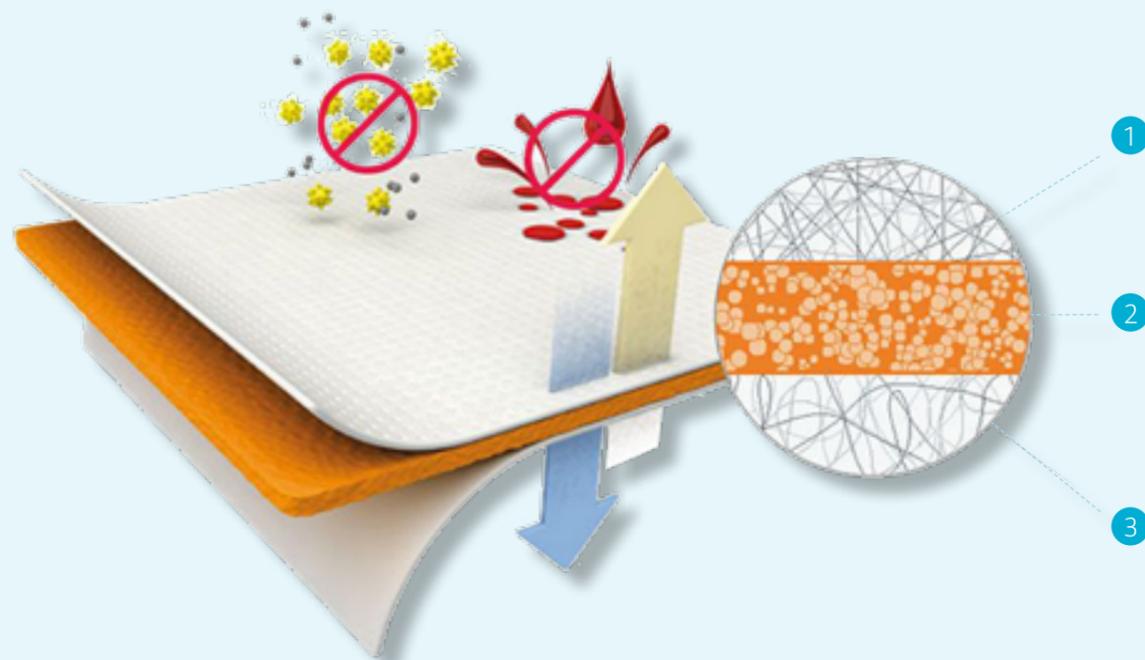
REF	Farben	Größe	Kategorie
752	■	uni.	PSA KAT I

Schutzanzüge von DACH

Zuverlässigster Ganzkörperschutz

Schutzanzüge gibt es in verschiedenen Varianten und Gefahrenstufen, so verschieden, wie auch die Einsatzzwecke sind. So gibt es Overalls, die vor einfachen Gefahren zu schützen, und solche, die entwickelt wurden, um den Anwender optimal gegen biologische und chemische Gefahren zu schützen. Schutzanzüge von DACH Schutzbekleidung wurden u.a. für den Einsatz im Bereich der Pharmaindustrie, Medizin und Biotechnologie entwickelt. Diese stellen hohe Anforderungen an mikrobiologische Reinheit und Kontaminationskontrolle. Ob es um die Herstellung von Arzneimitteln oder den Schutz des Trägers auf der Isolierstation geht: Sie sind damit bestens geschützt.

Beispielhafter Materialaufbau eines AllSafe Schutzanzugs



- 1 Außenseite:** Schutzschicht bietet sicheren Schutz gegen Flüssigkeiten, Chemikalien und Öle
- 2 Mikrofiltermedium:** Bildet eine wirksame Barriere gegen Stäube und wässrige Aerosole
- 3 Innenseite:** Absorbiert Schweiß und klebt nicht auf der Haut

Innovatives Material für maximalen Tragekomfort

Das dreischichtige atmungsaktive Material des Schutzanzugs AllSafe bietet hohe Funktionalität, was für den Träger zuverlässigen Schutz gegen geringe Mengen flüssiger Chemikalien und toxischer Partikel bei angenehmem Tragekomfort bedeutet. Das weiche, hautfreundliche Material bildet eine Barriere, die durch das Mikrofiltermedium aktiv Partikel aus der Umgebung des Trägers herausfiltert. Die Außenseite ist reißfest und flüssigkeitsabweisend. Die Innenseite absorbiert Feuchtigkeit und sorgt für ein trockenes Tragegefühl.

Risikokategorien der PSA-Verordnung (EU) 2016/425

Eine wichtige Hilfe bei der Wahl des richtigen Schutzanzuges bietet die Verordnung (EU) 2016/425 für persönliche Schutzausrüstung. Diese definiert drei Gefahrenkategorien nach Einsatzbereichen:

- **Kategorie I:** Einfache Schutzausrüstung für geringfügige Risiken.
- **Kategorie II:** Schutzausrüstung zur Abwehr von Risiken, die nicht Kategorie I oder III entsprechen.
- **Kategorie III:** Schutzausrüstung für Risiken, die zu sehr schwerwiegenden Folgen wie Tod oder irreversiblen Gesundheitsschäden im Zusammenhang mit Folgendem führen können.

Innerhalb der Kategorie III wurden Schutzklassen definiert, um dem Benutzer die Wahl der geeigneten Schutzanzüge für den jeweiligen Einsatzbereich zu vereinfachen:

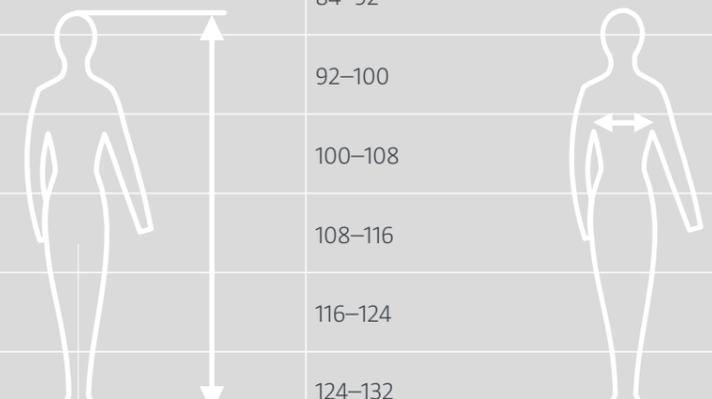
 TYP 3	Flüssigkeitsdichte Schutzkleidung	 TYP 5	Partikelschutz
 TYP 4	Spraydichte Schutzkleidung	 TYP 6	Begrenzt sprühdichte Schutzkleidung

Information über EN Normen:

-  **EN 1149-1: Schutzkleidung – elektrostatische Eigenschaften**
Teil 1: Prüfverfahren für die Messung des Oberflächenwiderstandes.
-  **EN 13034: Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien**
Leistungsanforderungen an Chemikalienschutzkleidung mit eingeschränkter Schutzleistung gegen flüssige Chemikalien (Kleidung Typ 6).
-  **EN ISO 13982: Schutzkleidung gegen feste Partikel**
Teil 1: Leistungsanforderungen an Chemikalienschutzkleidung, die für den gesamten Körper einen Schutz gegen luftgetragene feste Partikel gewährt (Kleidung Typ 5).
-  **EN 14605: Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien**
Leistungsanforderungen an Chemikalienschutzanzüge mit flüssigkeitsdichten (Typ 3) oder spraydichten (Typ 4). Verbindungen zwischen den Teilen der Kleidung, einschließlich der Kleidungsstücke, die nur einen Schutz für Teile des Körpers gewähren.
-  **EN 14126: Schutzkleidung**
Leistungsanforderungen und Prüfverfahren für Schutzkleidung gegen Infektionserreger.
-  **EN 1073-2: Schutzkleidung gegen radioaktive Kontamination**
Teil 2: Anforderungen und Prüfverfahren für unbelüftete Schutzkleidung gegen radioaktive Kontamination durch feste Partikel.

Auswahlhilfe

Größe	Körpergröße (in cm)	Brustumfang (in cm)
S	162–170	84–92
M	168–176	92–100
L	174–182	100–108
XL	180–188	108–116
XXL	186–194	116–124
XXXL	192–200	124–132





DACH AllSafe Schutzanzug für Industrie- und Reinigungsarbeiten

Der Schutzanzug **AllSafe** ist eine perfekte Kombination von Schutzwirkung und Tragekomfort mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis. Das verwendete Material ist leicht, luft- und wasserdampfdurchlässig. Die Wasserdampfdurchlässigkeit unterstützt den Wärmetransfer vom Körper nach außen. Auch bei längerer Einsatzdauer zeigt sich eine große Akzeptanz beim Anwender. Das mehrschichtige Verbundmaterial vereint mechanische Stabilität, Reißfestigkeit mit hoher Resistenz gegen Chemikalien und ist elektrostatisch ableitfähig.

DACH AllSafe+ Schutzanzug für Pharma-, Medizin- und Biotechnologie

Der Schutzanzug **AllSafe+** bietet zuverlässigen Schutz vor geringen Mengen flüssiger Chemikalien sowie Infektionserregern. Mit einer Innenseite aus weichem Vliesstoff und einer Außenseite aus atmungsaktiver Folie bietet der Schutzanzug einen hohen Tragekomfort. Umfangreiche Material- und Produktprüfungen garantieren eine gleichbleibend hohe Qualität. Das mehrschichtige Verbundmaterial vereint mechanische Stabilität, Reißfestigkeit mit hoher Resistenz gegen Chemikalien und ist elektrostatisch ableitfähig.

AllSafe Schutzanzug



SAFE[®]

Produktbeschreibung

Außenseite:

Barriere gegen Partikel und geringe Mengen flüssiger Chemikalien und Öl.

Typenklasse:

Chemikalienschutzanzüge der Typenklasse 5+6 gehören zu den am häufigsten eingesetzten Schutzanzügen des Arbeitsalltags. (Für erhöhten Flüssigkeitsschutz empfiehlt sich ein Anzug der Typenklasse 4B wie der BioSafe, REF 561).

Verarbeitung

Der AllSafe Schutzanzug von DACH besteht aus einem Körperteil, langen Ärmeln, und langen Hosenbeinen, die durch ihren ergonomischen Schnitt für eine perfekte Passform und hohe Bewegungsfreiheit sorgen.

Reißverschluss

Der Zweiwege-Reißverschluss ist mit einer selbstklebenden Reißverschlussabdeckleiste versehen. Der Reißverschluss erstreckt sich bis zum Kinn und deckt den Halsbereich ab.

Atmungsaktiv

Das atmungsaktive Material ist besonders fusselarm.

Innenseite

Absorbiert Schweiß und klebt nicht auf der Haut.

REF	Farben	Größe	Kategorie
571	■	M – XXL	PSA KAT III



AllSafe+ Schutzanzug



SAFE[®]

Produktbeschreibung

Außenseite:

Barriere gegen Infektionserreger, Partikel und geringe Mengen flüssiger Chemikalien und Öl.

Typenklasse:

Chemikalienschutzanzüge der Typenklasse 5+6 gehören zu den am häufigsten eingesetzten Schutzanzügen des Arbeitsalltags. **AllSafe+ bietet darüber hinaus durch eine zusätzliche Beschichtung Schutz vor Infektionserregern.** (Für erhöhten Flüssigkeitsschutz empfiehlt sich ein Anzug der Typenklasse 4B wie der BioSafe, REF 561).

Verarbeitung

Der AllSafe Schutzanzug von DACH besteht aus einem Körperteil, langen Ärmeln, und langen Hosenbeinen, die durch ihren ergonomischen Schnitt für eine perfekte Passform und hohe Bewegungsfreiheit sorgen.

Reißverschluss

Der Zweiwege-Reißverschluss ist mit einer selbstklebenden Reißverschlussabdeckleiste versehen. Der Reißverschluss erstreckt sich bis zum Kinn und deckt den Halsbereich ab.

Atmungsaktiv

Das atmungsaktive Material ist besonders fusselarm.

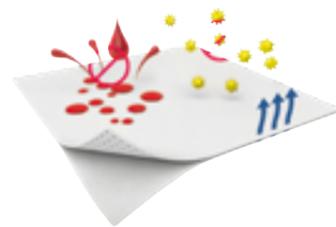
Innenseite

Angenehm: Absorbiert Schweiß und klebt nicht auf der Haut.

REF	Farben	Größe	Kategorie
572	■	M – XXL	PSA KAT III



DACH BioSafe®-Schutzanzug für Chemie und Pharma



Der Chemikalienschutzanzug **BioSafe®** von DACH Schutzbekleidung wurde entwickelt, um den Anwender vor biologischen und chemischen Gefahren optimal zu schützen, ohne die Bewegungsfreiheit einzuschränken. Das mehrschichtige Verbundmaterial vereint mechanische Stabilität, Reißfestigkeit und hohe Resistenz gegen Flüssigkeiten und Chemikalien. Der **BioSafe®** ist spraydicht, partikeldicht, begrenzt spritzdicht. Er schützt vor Infektionserregern und radioaktiven Partikeln, Ölen und Schmierstoffen. Das 3-teilige Kapuzendesign garantiert einen guten Sitz und mehr Bequemlichkeit.

DACH ChemSafe-Schutzanzug für Industrie- und Reinigung



Der ChemSafe Schutzanzug von DACH wurde entwickelt, um den Anwender vor biologischen und chemischen Gefahren zu schützen, ohne die Bewegungsfreiheit einzuschränken. Das mehrschichtige Verbundmaterial vereint mechanische Stabilität und Reißfestigkeit mit hoher Resistenz gegen Flüssigkeiten und Chemikalien. Nicht nur der perfekte Sitz, sondern auch das zuverlässige Material sorgt beim ChemSafe für Ihre Sicherheit.

BioSafe® Schutzanzug

Produktbeschreibung

SAFE®

Ergonomisches Kapuzendesign:

Nicht nur der perfekte Sitz, sondern auch das zuverlässige Material sorgt beim BioSafe für Ihre Sicherheit – Optimaler Sitz und weniger Leckage.

Reißverschluss

Der Zweiwege-Reißverschluss ist mit einer selbstklebenden Reißverschlussabdeckleiste versehen. Der Reißverschluss erstreckt sich bis zum Kinn und deckt den Halsbereich ab. Die selbstklebende Reißverschlussabdeckung verhindert Durchdringen von Flüssigkeiten oder Partikeln.

Halsabdeckung

Breite Halsabdeckung bietet erhöhten Schutz.

Material

Die Innenseite ist weicher, hautfreundlicher Vliesstoff, hergestellt aus mehrlagigem Feinstfaser- und Mikrofaser-Vlies aus Polypropylen. Die Außenseite ist mit mikroporöser PE-Folie überzogen, die atmungsaktiv und flüssigkeitsabweisend ist.

Strickbündchen und Daumenschlaufen

An den Ärmeln befinden sich weiche Strickbündchen, die zusätzlich mit einer Daumenschlaufe ausgestattet sind.

REF	Farben	Größe	Kategorie
561	■	M – XXXL	PSA KAT III



ChemSafe Schutzanzug

Produktbeschreibung

SAFE®

Ergonomische Passform

Nicht nur der perfekte Sitz, sondern auch das zuverlässige Material sorgt beim BioSafe für Ihre Sicherheit – Optimaler Sitz und weniger Leckage.

Reißverschluss

Zwei übereinanderliegende Reißverschlüsse bieten eine maximale Barrierefunktion, die von einer selbstklebenden Reißverschlussabdeckleiste vollendet wird. Der Reißverschluss erstreckt sich bis zum Kinn und deckt den Halsbereich ab. Die selbstklebende Reißverschlussabdeckung verhindert Durchdringen von Flüssigkeiten oder Partikeln.

Halsabdeckung

Breite Halsabdeckung bietet erhöhten Schutz.

Material

Das innovative Material verhindert wirkungsvoll die Durchdringung von Flüssigkeiten, Partikeln und anderen gesundheitsgefährdenden Mikroorganismen.

Daumenschlaufen

Elastische Daumenschlaufen an den Ärmelenden bieten in Kombination mit Schutzhandschuhen zuverlässigen Schutz bei allen Bewegungen.

REF	Farben	Größe	Kategorie
54	■	M – XXXL	PSA KAT III



DACH Overall Easy Schutzanzug

Leichter Ganzkörperschutz

Einfacher Schutzanzug aus Polypropylen-Vliesstoff mit Kapuze. Atmungsaktiv und reißfest, mit abgedecktem Reißverschluss, in der Farbe weiß. Einsatz als einfacher Staubschutz, für Inspektionsarbeiten, Gartenarbeiten, Bauarbeiten, KFZ-Reparatur, Schmutzarbeiten, Industriereinigung, für den Besucher oder zum Produktschutz. Der Schutzanzug schützt nicht vor gesundheitsgefährdenden Stoffen oder schädlichen biologischen Agenzien.

Overall Easy Schutzanzug



SAFE®

Produktbeschreibung

Materialien

Das verwendete Material besteht aus reißfestem und atmungsaktivem Vliesmaterial. Alle verwendeten Materialien sind frei von Reizstoffen. Der Vliesstoff besteht aus 100 % Polypropylen, der Gummizug aus Polyurethan – Elastomere und ist frei von Naturlatex.

Reißverschluss

Der Reißverschluss ist mit einer Reißverschlussabdeckleiste versehen. Der Reißverschluss erstreckt sich bis zum Kinn und deckt den Halsbereich ab.

Einsatzmöglichkeiten

- Schutz gegen Staub
- Inspektionsarbeiten
- Gartenarbeit
- Bauarbeiten
- Autoreparatur
- bodenintensive Arbeit
- industrielle Reinigung
- für Besucher
- Schutz Ihrer Produktionsgüter

REF	Farben	Größe	Kategorie
52	■	L – XXL	PSA KAT I

DACH Overall Classic Schutzanzug

Robuster Gnzkörperschutz

Der **SAFE®** Overall Classic besteht aus sehr reißfestem, festem und atmungsaktivem Vliesmaterial. Dieser Overall hat einen hohen Kragen, einen verdeckten Reißverschluss und eine Kapuze. **Der SAFE®** Overall Classic ist eine großartige Lösung zum Schutz vor Stäuben und anderen minimalen Risikoanwendungen, die zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis angeboten werden. Es schützt nicht vor gesundheitsgefährdenden Stoffen oder schädlichen biologischen Agenzien.

Overall Classic Schutzanzug



SAFE®

Produktbeschreibung

Materialien

Das verwendete Material besteht aus reißfestem und atmungsaktivem Vliesmaterial. Alle verwendeten Materialien sind frei von Reizstoffen. Der Vliesstoff besteht aus 100 % Polypropylen, der Gummizug aus Polyurethan – Elastomere und ist frei von Naturlatex.

Reißverschluss

Der Reißverschluss ist mit einer Reißverschlussabdeckleiste versehen. Der Reißverschluss erstreckt sich bis zum Kinn und deckt den Halsbereich ab.

Einsatzmöglichkeiten

- Schutz gegen Staub
- Inspektionsarbeiten
- Gartenarbeit
- Bauarbeiten
- Autoreparatur
- bodenintensive Arbeit
- industrielle Reinigung
- für Besucher
- Schutz Ihrer Produktionsgüter

REF	Farben	Größe	Kategorie
53	■ ■	L – XXL	PSA KAT I

Kompletter Hygieneschutz an der Basis anfangen

Hier finden Sie Einwegärmelschoner und Überschuhe in unterschiedlichsten Ausführungen, vom einfachen Hygieneschutz bis zu rutschfesten und elektrostatisch ableitfähigen Schuhüberzügen.



PP-Überschuhe aus extrastarkem PP-Vlies



Die wasserabweisenden und reißfesten PP-Überschuhe bestehen aus extrastarkem Polypropylen-Vlies und bieten einen hohen Schutz vor Kontaminationen.

Die Öffnungen sind mit PE-verstärkten elastischen Bändern eingesäumt. Der großzügige Schnitt macht diesen Schuhüberzug für alle Größen und Arten von Schuhen geeignet.

REF	Farben	Größe	Kategorie
920	■	uni.	PSA KAT I

PP-Überschuhe mit Antirutschbeschichtung



Einwegschuhüberzieher aus festem Polypropylen-Vliesstoff mit Anti-Rutschbeschichtung an der Sohle. Reißfestes Material. Ideal zum Überziehen beim Betreten von Reinräumen mit glattem Boden.

Die Öffnungen sind mit elastischen Bändern eingesäumt. Dank großzügigem Schnitt für alle Größen und Arten von Schuhen geeignet.

REF	Farben	Größe	Kategorie
931	■ ■	uni.	PSA KAT I

PP-Überschuhe mit rutschhemmender Laufsohle



Schuhüberzug aus extrafestem Vliesstoff mit rutschhemmender und stabiler PE-Laufsohle.

Die Öffnungen sind mit elastischen Bändern eingesäumt. Zum Überziehen beim Betreten von Reinräumen und auch Nassbereichen. Eine optimale Lösung zur Vermeidung von Verunreinigungen und zum Schutz vor Nässe.

Entspricht dem HACCP-Konzept.

REF	Farben	Größe	Kategorie
925, 926	■ ■	uni.	PSA KAT I

SafeGuard Überschuhe

PSA Kategorie III Teilkörperschutz

Die **SafeGuard** Schuh- und Stiefelüberzieher liefern das Mehr an Schutz für Reinräume, Labore, Pharma- und Lebensmittelindustrie. Als **zertifizierte PSA der Kategorie III** bieten sie Chemikalien-Teilkörperschutz des Typs PB [6] und sind zudem mithilfe des **Helmke-Drum-Tests auf Partikelemmission geprüft** worden.

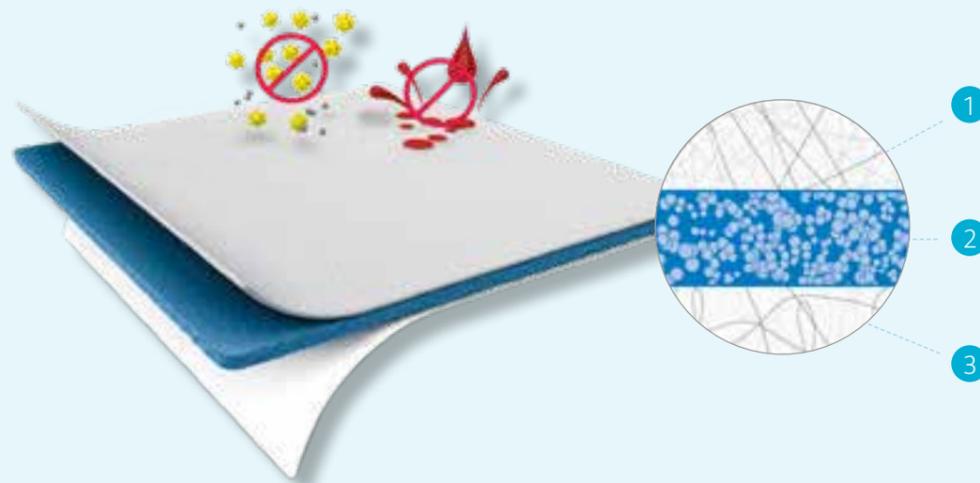
Für ISO Reinräume der Klassen 7 - 9 geeignet.

Vorteile auf einen Blick

- Gummiabschluss für einen optimalen Halt
- Rutschhemmende Sohle für sicheren Stand – auch auf glattem Boden
- Für Reinraum ab Klasse 7 geeignet
- Sehr gute Passform

Materialaufbau

- 1 Außenseite:**
Flüssigkeitsabweisend
- 2 Mikrofilter:**
Barriere gegen Stäube
- 3 Innenseite:**
Zusätzliche Barriere gegen Stäube und Flüssigkeiten



SafeGuard



Die wasserabweisenden, elektrostatisch ableitfähigen Überschuhe aus extrem robustem Trilaminat bieten einen hohen Schutz vor Kontamination. Mit geschweißten Nähten gewährleisten sie eine sichere Rundum-Barriere gegen Stäube und Flüssigkeiten.

Geprüft nach IEST-RP-CC003.3 (Helmke Drum, Kategorie II).



REF	Farben	Größe	Kategorie
973	■	uni.	PSA KAT III

SafeGuard Boot



Diese elektrostatisch ableitfähigen Einweg-Überschuhe in Stiefelform sind aus extrem robustem PP-Trilaminat und bieten einen hohen Schutz vor Kontaminationen.

Der Gummizug am Knöchelbereich gewährleistet einen guten Halt. Mit ultraschallgeschweißten Nähten sind diese Überstiefel eine hervorragende Rundum-Barriere gegen Stäube und Flüssigkeiten.



REF	Farben	Größe	Kategorie
974	■	uni.	PSA KAT III



Überschuhe aus Folie

Wasserdicht und reißfest

Überschuhe aus Folie bieten in nassen Umgebungen Schutz. Egal ob Halbschuh oder Stiefel - DACH hat garantiert das passende Modell. Die robuste Folie hält zuverlässig der Reibung beim Laufen stand.



PE-Überschuhe



Die DACH-Schuhüberzüge aus PE-Folie sind wasserundurchlässig und bieten daher einen hervorragenden Schutz in nassen Umgebungen. Die Öffnungen sind mit elastischen Bändern verstärkt, die den perfekten Sitz und Verschluss gewährleisten. Mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis.

REF	Farben	Größe	Kategorie
941	■	uni.	PSA KAT I

PE-Überschuhe XL



Extra große Überschuhe aus robuster PE-Folie sind wasserundurchlässig und bieten daher einen hervorragenden Schutz in feuchter Umgebung. Die kräftigen elastischen Bändern an der Öffnung gewährleisten einen guten Halt. Besonders geeignet für den Einsatz im Nassbereich, z. B. in der Großküche, Lebensmittel- oder Pharmaindustrie, Klinik. Eine preiswerte Lösung zur Vermeidung von Kontaminationen. Geeignet für das HACCP-Konzept.

REF	Farben	Größe	Kategorie
952	■	XL	PSA KAT I

PP-Überschuhe



Praktische, wasserabweisende Einweg-Stiefelüberzüge aus sehr fester und transparenter PE-Folie bieten einen hervorragenden Schutz vor Verunreinigungen in feuchten Umgebungen. Mit einem elastischen Band um den Stiefelschaft garantieren diese Stiefelüberzüge eine perfekte Passform und hervorragende Abdeckung.

REF	Farben	Größe	Kategorie
980	Transparent	XL	PSA KAT I

Zusatzschutz

Zuverlässige Stulpen und Überschuhe

Falls in einer bestimmten Situation das gewisse Extra fehlt, um einen vollständigen Schutz zu erreichen, kann DACH mit seiner vielfältigen Auswahl an **Überschuhen** und **Ärmelstulpen** Abhilfe schaffen. Die StandSafe Überschuhe bieten durch Ihre spezielle PVC-Sohle die größte Antirutsch-Wirkung. Bei den Ärmelstulpen haben Sie die Wahl zwischen robustem Vlies oder Flüssigkeitsundurchlässiger Folie.



StandSafe



Diese wasserabweisenden Überschuhe aus SMS-Vlies bieten einen hohen Schutz vor Kontaminationen. Die robuste und langlebige Antirutschsohle bietet erhöhte Sicherheit auf rutschigem Untergrund.

REF	Farben	Größe	Kategorie
976	■	uni.	PSA KAT I

StandSafe Boot



Die Stiefelüberzieher mit robuster und langlebiger Antirutschsohle bieten erhöhte Sicherheit auf rutschigem Untergrund. Gummizug am Knöchelbereich gewährleistet einen guten Halt.

REF	Farben	Größe	Kategorie
977	■	uni.	PSA KAT I

PP-Ärmelstulpen



Die Einweg-Ärmelstulpen sind wasserabweisend und bestehen aus einer reißfesten Schutzhülle aus Polypropylenvlies mit beidseitigen Gummibändern für maximalen Schutz.

REF	Farben	Größe	Kategorie
650	■ ■	17/21 x 43 cm	PSA KAT I

PE-Ärmelstulpen



Die Ärmelstulpen von DACH sind aus PE-Folie und sind flüssigkeitsundurchlässige Einweg-Schutzärmel mit beidseitigem Gummizug.

REF	Farben	Größe	Kategorie
651	■ ■	20 x 40 cm	PSA KAT I

Alle DACH-Körperschutzprodukte im direkten Vergleich

Körperschutzprodukte sind so vielfältig wie ihre Anwendungen. Meist werden sie in Kombination getragen, um einen höchstmöglichen Schutz zu gewährleisten. Unsere Übersichtstabelle zeigt auf einen Blick, welche Schutzklassen, PSA Kategorien und Maße unsere Produkte haben, damit sie schnell die passenden Produkte finden können.



	REF	Produktserie	PSA Kategorie I	PSA Kategorie III	Medizinprodukt Klasse I	Schutzklasse	EN 14126	ISO 6529	Strickbündchen	Länge
Schutzkittel	421	SplashCoat+	X		X		X*			136 cm
	422	SplashCoat pro+	X		X		X*		X	110 - 145 cm
	435	IsoCoat Zytex®		X	X	Typ PB [6]-B	X	X	X	120 - 140 cm
	437	IsoCoat		X	X	Typ PB [6]-B	X	X	X	115 - 140 cm
	621	PE-Untersuchungskittel	X		X		X**			120 cm
	425	IsoCoat Zytex® 360	X		X		X*	X	X	130 cm
	426	IsoCoat Zytex® 360	X		X		X*	X	X	160 cm
	474	Reinraumkittel pro		X		Typ PB [6]				105 cm
Einwegkittel	472	Reinraumkittel	X							100 - 105 cm
	410	EcoCoat	X		X					115 - 130 cm
	411	EcoCoat pro	X		X				X	115 - 130 cm
	455	Inspektionskittel	X							115 cm
	615	Latzschürze	X							106 cm
	491	PE-Besucherkittel	X							125 cm
	418	Kimono	X		X					120 - 140 cm
	Hemden & Hosen	712	Op-Shorts	X						
713		Op-Shorts plus	X							60 - 70 cm
751		Schlupfhose	X							120 - 130 cm
752		Schlupfhemd	X							85 cm
Schutzanzüge	571	AllSafe		X		Typ 5/6				
	572	AllSafe+		X		Typ 5B, 6B	X			
	561	BioSafe®		X		Typ 4B, 5B, 6B	X		X	
	54	ChemSafe		X		Typ 3B, 4B, 5B, 6B	X			
	52	Overall Easy	X							
	53	Overall Classic	X							
Überschuhe & Ärmelstulpen	920	PP-Überschuhe	X							40 cm
	931	PP-Überschuhe	X							44 cm
	925, 926	PP-Überschuhe	X							41 cm
	973	SafeGuard		X		Typ PB [6]				35 cm
	974	SafeGuard Boot		X		Typ PB [6]				35 cm
	941	PE-Oberschuhe	X							42 cm
	952	PE-Überschuhe XL	X							42 cm
	980	PE-Stiefelschutz	X							37 cm
	976	StandSafe	X							41 cm
	977	StandSafe Boot	X							39 cm
	650	PE-Ärmelstulpen	X							43 cm
	651	PE-Ärmelstulpen	X							40 cm

* Bedeutung: Materialtest.

** Blut- und Virendicht nach ISO 16603 und ISO 16604.

Schutzsets: Auch individuell vorgepackt für Ihren Zweck

DACH Schutzsets bieten bestmöglichen Rundumschutz. Sie sind leicht zu verstauen, schnell zu handhaben, reduzieren den logistischen Aufwand und können im Notfall sofort eingesetzt werden. Neben einem Standardprogramm an Schutzsets, vom einfachen Besucherset bis zum Infektionsschutzset, können DACH Schutzsets auch individuell nach den Anforderungen des Anwenders zusammengestellt werden.

Zur Pandemie-Vorsorge gehört unter anderem das Tragen geeigneter Schutzkleidung, wie zum Beispiel Atemschutz, Augen oder Gesichtsschutz, Schutzkittel, Schutzanzug, Handschuhe und Überschuhe. Als Komplettlösung bieten wir die DACH Pandemie-Sets in unterschiedlichen Kombinationen für verschiedene Einsatzbereiche an.



Genau die richtige Schutzkleidung Zur Optimierung der Arbeitsprozesse

Oft reicht ein Schutzanzug oder eine Maske nicht aus: Viele Einsatzzwecke erfordern eine Kombination von persönlicher und medizinischer Schutzausrüstung. Um die Auswahl zu erleichtern, bietet DACH diverse Schutzsets als Komplettlösung an, in denen für den jeweiligen Zweck alle erforderlichen Produkte enthalten sind.



Risikokategorien der PSA-Verordnung (EU) 2016/425

Eine wichtige Hilfe bei der Wahl des richtigen Schutzanzuges bietet die Richtlinie 89/686/EWG für persönliche Schutzausrüstung. Diese definiert drei Gefahrenkategorien nach Einsatzbereichen:

- **Kategorie I:** Einfache Schutzausrüstung für geringe Gefahren.
- **Kategorie II:** Schutzausrüstung zur Abwehr von Gefahren, die nicht Kategorie I oder III entsprechen.
- **Kategorie III:** Komplexe Schutzausrüstung für hohe Risiken, zum Schutz gegen tödliche Gefahren oder ernste, irreversible Gesundheitsschäden.

Innerhalb der Kategorie III wurden Schutzklassen definiert, um dem Benutzer die Wahl der geeigneten Schutzanzüge für den jeweiligen Einsatzbereich zu vereinfachen:



Flüssigkeitsdichte Schutzkleidung



Partikelschutz



Spraydichte Schutzkleidung



Begrenzt sprühdichte Schutzkleidung

Information über EN Normen:



EN 1149-1: Schutzkleidung – elektrostatische Eigenschaften

Teil 1: Prüfverfahren für die Messung des Oberflächenwiderstandes.



EN 13034: Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien

Leistungsanforderungen an Chemikalienschutzkleidung mit eingeschränkter Schutzleistung gegen flüssige Chemikalien (Kleidung Typ 6).



EN ISO 13982: Schutzkleidung gegen feste Partikel

Teil 1: Leistungsanforderungen an Chemikalienschutzkleidung, die für den gesamten Körper einen Schutz gegen luftgetragene feste Partikel gewährt (Kleidung Typ 5).



EN 14605: Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien

Leistungsanforderungen an Chemikalienschutzanzüge mit flüssigkeitsdichten (Typ 3) oder spraydichten (Typ 4). Verbindungen zwischen den Teilen der Kleidung, einschließlich der Kleidungsstücke, die nur einen Schutz für Teile des Körpers gewähren.



EN 14126: Schutzkleidung

Leistungsanforderungen und Prüfverfahren für Schutzkleidung gegen Infektionserreger.

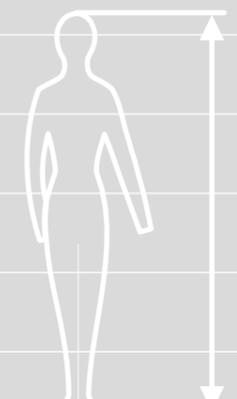
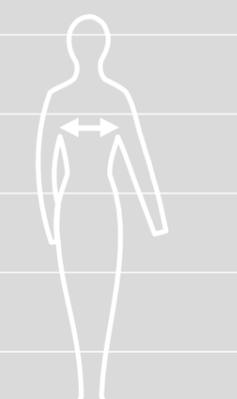


EN 1073-2: Schutzkleidung gegen radioaktive Kontamination

Teil 2: Anforderungen und Prüfverfahren für unbelüftete Schutzkleidung gegen radioaktive Kontamination durch feste Partikel.

Auswahlhilfe

Größe	Körpergröße (in cm)	Brustumfang (in cm)
S	162–170	84–92
M	168–176	92–100
L	174–182	100–108
XL	180–188	108–116
XXL	186–194	116–124
XXXL	192–200	124–132

Schutzsets Chem maximaler Rundumschutz

Das Schutzset Chem bietet höchsten Flüssigkeitsschutz gegen chemische Gefahrstoffe und schützt vor Viren und Bakterien.

Schutzset Pandemie Basic Gebrauchsfertiger Basisschutz

Das Pandemie Schutzset bietet alle Produkte zum Schutz des Trägers vor Krankheitserregern in einer pandemischen Lage. Kompletter Schutz bei raschem An- und Auskleiden.

Schutzset Chem



*Ohne Stiefel

Produktbeschreibung

- 1 x ChemSafe Schutzanzug**
KAT III, Typ 3B/4B/5B/6B
- 1 x Atemschutzmaske mit Ventil**
KAT III, FFP3 NR D
- 1 Paar Chemikalienschutzhandschuhe**
KAT III, EN 388, EN 374
- 1 Paar Einmalhandschuhe**
KAT III, MP Kl. I, EN374, EN455,
- 1 x Schutzbrille mit indirekter Belüftung**
Antifog, Kat. II, EN 166
- 1 Paar PE Stiefelschutz**
flüssigkeitsdicht, KAT. I
- 1 x Biohazard-Entsorgungsbeutel**
(70 l)
- 1 x Kabelbinder**

Angaben zum Schutzanzug :



REF	Größe
9002	M – XXXL

Schutzset Pandemic Basic



Produktbeschreibung

- 1 x IsoCoat Zytex[®] 360**
KAT I, MP Kl. I, Materialprüfung gegen Zytostatika, Blut und Viren
- 1 x ubiQ³**
KAT III, MP Kl. I, FFP3 NR D, Typ IIR
- 1 Paar Einmalhandschuhe**
lange Stulpe, KAT III, MP Kl. I, EN 374, EN 455
- 1 x OptiProtect Gesichtsschild**
KAT II, gegen Flüssigkeitsspritzer

Angaben zum Schutzmittel :



REF	Größe
9008	uni.

Schutzsets Rettung+

Wenn jede Minute zählt

Das Schutzset Rettung+ bietet Schutz vor Viren und Bakterien und ist spraydicht gegen chemische Gefahrenstoffe.

Schutzset Krankentransport

Praktisch, komfortabel, effektiv

Das Schutzset Krankentransport wurde speziell für den Einsatz im klinischen Transportbereich entwickelt.

Schutzset Rettung+

Produktbeschreibung



- 1 x BioSafe Schutzanzug**
KAT III, Typ 4B, 5B, 6B
- 1 x Atemschutzmaske mit Ventil**
KAT III, FFP3 NR D
- 2 Paar Einmalhandschuhe**
KAT III, MP Kl. I, EN 374, EN 455
- 1 Paar PE-Überschuhe**
flüssigkeitsdicht, KAT I
- 1 x Biohazard-Entsorgungsbeutel**
(70 l)
- 1 x Kabelbinder**

Angaben zum Schutzanzug :



REF	Größe
9012	M – XXXL

Schutzset Krankentransport

Produktbeschreibung



- Schutzkittel SplashCoat pro+**
KAT I, MP Kl. I, Materialprüfung gegen Blut und Viren, teilbeschichtet
- 1 x Atemschutzmaske ubiQ³**
Kat III, MP Kl. I, FFP3 NR D, Typ IIR
- 1 x Baret-Einweghaube**
KAT I, MP Kl. I

Angaben zum Schutzkittel :



REF	Größe
9014	L – XL

Schutzsets Krankentransport+ Zuverlässiger Infektionsschutz

Das Schutzset Krankentransport+ wurde speziell für den Einsatz im klinischen Transport entwickelt. Es bietet dem Anwender erweiterten Schutz vor Viren, Bakterien und Spraymengen körperlicher und chemischer Flüssigkeiten.

Schutzset Vogelgrippe Das Veterinär-Schutzset

Das Schutzset Vogelgrippe bietet rundum Schutz gegen Viren und Bakterien sowie geringe Mengen chemische Flüssigkeiten.

Schutzset Krankentransport+

Produktbeschreibung

- 1 x BioSafe® Schutzanzug**
KAT III, Typ 4B/5B/6B
- 1 x High-Risk-Maske**
KAT III, FFP3
- 1 Paar PE-Überschuhe**
flüssigkeitsdicht, Kat. I



REF	Größe
9017	M – XXXL

Schutzset Vogelgrippe

Produktbeschreibung

- 1 x BioSafe® Schutzanzug**
KAT III, Typ 4B/5B/6B
- 1 x Atemschutzmaske mit Ventil**
KAT III, FFP3 NR D
- 2 Paar Einmalhandschuhe GentleSafe**
KAT III, geprüft nach EN374-1, EN374-2, EN420, EN455, AQL 1,5, puderfrei, latexfrei
- 1 x Schutzbrille mit indirekter Belüftung**
Kat. II, EN 166
- 1 Paar PE Stiefelschutz**
flüssigkeitsdicht, Kat. I
- 1x Biohazard-Entsorgungsbeutel**
(70 l)
- 1 x Kabelbinder**



REF	Größe
9047	M – XXXL



Schutzset Pro

Universeller Komplettschutz

Das Schutzset Pro ist ein universell einsetzbares Kit, das den Anwender zuverlässig vor kleineren Spraymengen flüssiger chemischer Gefahrenstoffe, Aerosolen und Staub schützt.

Schutzset Pro+

Partikelschutz von Kopf bis Fuß

Das Schutzset Pro+ schützt den Anwender zuverlässig vor kleineren Spraymengen flüssiger chemischer Gefahrenstoffe, Aerosole und Staub und ist dank der Atemschutzmaske mit Ausatemventil auch komfortabel über längere Zeit zu tragen.

Schutzset Pro



Produktbeschreibung

- 1 x AllSafe Schutzanzug**
KAT III, Typ 5/6
- 1 x Atemschutzmaske ubiQ³**
Kat. III, MP Kl. I, FFP3 NR D, Typ IIR
- 2 Paar Einmalhandschuhe**
KAT III, MP Kl. I, EN 374, EN 455
- 1 x Schutzbrille mit indirekter Belüftung**
Antifog, KAT II, EN 166
- 1 Paar PE Stiefelschutz**
flüssigkeitsdicht, KAT I
- 1 x Biohazard-Entsorgungsbeutel**
(70 l)
- 1 x Kabelbinder**



REF	Größe
9004	M – XXXL

Schutzset Pro+



Produktbeschreibung

- 1 x AllSafe Schutzanzug**
Kat III, Typ 5/6
- 1 x Atemschutzmaske mit Ventil**
Kat III, FFP3 NR D
- 2 Paar Einmalhandschuhe**
KAT III, MP Kl. I, EN 374, EN 455
- 1 x Schutzbrille mit indirekter Belüftung**
Antifog, KAT II, EN 166
- 1 Paar PE Stiefelschutz**
flüssigkeitsdicht, KAT I
- 1 x Biohazard-Entsorgungsbeutel**
(70 l)
- 1 x Kabelbinder**



REF	Größe
9003	M – XXXL

Besucherset

Unkomplizierte Hygienelösung

Das DACH Besucherset besteht aus einem Inspektionskittel und einer Ballonmütze, zusammen in einem Beutel hygienisch und praktisch verschweißt. Die optimale Gelegenheit für eine ansprechende, imagegerechte Präsentation gegenüber Kunden und Besuchern. Entspricht dem HACCP-Konzept.

Besucherset

SAFE[®]



Besucherset besteht aus:

- 1 x Inspektionskittel
- 1 x Ballonmütze

Angaben zum Schutzkittel:



Armgummi



REF	Größe	Farbe
9015	uni	☐ ☐

Vlieslaken und Tragelaken

Praxisgerecht mit einfacher Handhabung

DACH Einweglaken helfen dabei, Tragen, Liegen oder Betten jederzeit schnell einsatzbereit zu machen. Je nach Situation gibt es beschichtete oder unbeschichtete, sowie unverstärkte oder 48-fach fadenverstärkte Laken. Sie werden nach dem Gebrauch sofort entsorgt und durch ein neues Laken ersetzt, um den hygienischen Zustand Trage, Liege oder Bett konstant aufrechtzuerhalten.

Vlieslaken

ecoComfort[®]



Effizienter Schutz für Krankentransporte

Einweglaken bieten einen effizienten und hygienischen Schutz für Rettungsdienste, Pflege- und Altenpflegeeinrichtungen sowie Arztpraxen. Eine praxisgerechte Faltung gewährleistet eine schnelle und einfache Handhabung. Aus reißfestem, wasserabweisendem Vlies. Hautfreundlich, atmungsaktiv, waschbar bis 30 °C.

REF	Größe
3001	160 x 240 cm

Tragelaken

ecoComfort[®]



Einfach, schnell und hygienisch

Kombination aus absorbierendem Zellstoff und einer flüssigkeitsundurchlässigen Folie. Einweglaken bieten einen wirtschaftlichen und hygienischen Schutz von Tragen, Liegen oder Betten. Für Krankentransporte, Alten- und Krankenpflege, sowie Arztpraxen. Die Qualität mit einer praxisgerechten Faltung sorgt für schnelle und einfache Handhabung.

REF	Größe	Verstärkung
3008	80 x 210 cm	48-fach

Alle DACH-Schutzsets im direkten Vergleich

DACH liefert Ihnen in einem Schutzset immer genau die Zusammenstellung an Schutzkleidung, die Sie für Ihren Einsatz benötigen. Untenstehende Tabelle liefert eine schnelle Übersicht der kritischsten Set-Bestandteile: Schutzanzug, Atemschutz, Handschutz und Augenschutz. Benötigen Sie eine Konfiguration, die von den gelisteten Sets abweicht, können Sie jederzeit unseren Kundenservice kontaktieren um ein individuelles Schutzset zusammenzustellen.

REF	Schutzset	Schutzanzug	Atemschutzmaske	Handschutz	Augenschutz
9002	Schutzset Chem	KAT III Typ 3B/4B/5B/6B	FFP3 NR D mit Ventil	2 Paar: 1 Paar KAT III, EN 374, EN 455 und 1 Paar Chemikalienhandschuhe Typ A	Vollsichtschutzbrille KAT II, EN 166
9008	Schutzset Pandemie Basic	KAT I Schutzkittel EN 14126 Materialtest	FFP3 NR D Typ IIR	1 Paar Einweghandschuhe KAT III, EN 374, EN 455, lange Stulpe	Einweg-Gesichtsschild KAT II, Schutz gegen Flüssigkeitsspritzer
9012	Schutzset Rettung+	KAT III Typ 4B/5B/6B	FFP3 NR D mit Ventil	2 Paar Einweghandschuhe KAT III, EN 374, EN 455	
9014	Schutzset Krankentransport	KAT I Schutzkittel EN 14126 Materialtest	FFP3 NR D Typ IIR		
9017	Schutzset Krankentransport+	KAT III Typ 4B/5B/6B	FFP3 NR D		
9047	Schutzset Vogelgrippe	KAT III Typ 4B/5B/6B	FFP3 NR D mit Ventil	2 Paar Einweghandschuhe KAT III, EN 374, EN 455	Vollsichtschutzbrille KAT II, EN 166
9004	Schutzset Pro	KAT III Typ 5/6	FFP3 NR D Typ IIR	2 Paar Einweghandschuhe KAT III, EN 374, EN 455	Vollsichtschutzbrille KAT II, EN 166
9003	Schutzset Pro+	KAT III Typ 5/6	FFP3 NR D mit Ventil	2 Paar Einweghandschuhe KAT III, EN 374, EN 455	Vollsichtschutzbrille KAT II, EN 166
9015	Besucherset				



Wir verlassen uns ohne Kompromisse auf unsere Hände

Schutzhandschuhe von DACH bieten eine sichere und komfortable Auswahl an Schutzhandschuhen. Das umfassende Sortiment an Schutzhandschuhen wurde entwickelt, um Ihre Hände vor potenziellen Gefahren zu schützen und gleichzeitig eine optimale Fingerfertigkeit zu gewährleisten.

Ob in der Industrie oder im medizinischen Bereich - unsere Handschuhe vereinen modernste Materialien und hohe Qualität, um Ihnen den ultimativen Schutz zu bieten, ohne die Funktionalität zu beeinträchtigen.

Entdecken Sie die verschiedenen Optionen, die auf Ihre individuellen Bedürfnisse zugeschnitten sind und einen neuen Standard für Handschutz und Performance setzen.



Schutzhandschuhe

Passender Schutz für Ihre Tätigkeit

Wenn was schief geht, sind es oft unsere Hände, die verletzt werden, da die meisten Arbeiten mit den Händen ausgeführt werden. Ein sicherer und wirksamer Schutz unserer Hände ist daher äußerst wichtig. Um Ihnen bei der Wahl des richtigen Produkts zu helfen, haben wir auf den folgenden Seiten Erläuterungen über die Handschuhnormen sowie eine chemische Beständigkeitsliste zu den flüssigkeitsdichten Handschuhen bereitgestellt. Nach der Verordnung (EU) 2016/425 muss der Arbeitgeber die Risiken am Arbeitsplatz prüfen, bewerten und den Beschäftigten entsprechende Schutzausrüstung bereitstellen.

Information über EN Normen:

Spezielle EN Normen für Schutzhandschuhe zu jedem Einsatzbereich:

Neben den allgemeinen Anforderungen an Größen und Markierungen gibt es Normen für vergleichende Tests, beispielsweise auf mechanische, isolierende Eigenschaften oder chemische Beständigkeit. Um Ihnen bei Ihrer Auswahl zu helfen, finden Sie nachfolgend eine Erklärung aller Piktogramme, die in unserem Handschuhprogramm vorkommen.

AQL: Annehmbare Qualitätsgrenzlage (Acceptable Quality Level)

AQL 1,5

Die Annehmbare Qualitätsgrenzlage gibt an, wie hoch der maximale Anteil fehlerhafter Teile in einem Los sein darf, ohne dass negative Rückschlüsse hinsichtlich der Qualität auf die gesamte Produktion gezogen werden müssen. Es wird ein Stichprobensystem zur zuverlässigen Qualitätssicherung festgelegt. Die AQL-Zahl, eine Prozentangabe zum zulässigen Fehleranteil im Los, und das Prüfniveau bestimmen, ob eine Produktion den Qualitätsstandards genügt. Die Verfahren zur Stichprobenprüfung und deren annehmbare Qualitätsgrenzlagen werden in fünf Teilen der ISO 3951 beschrieben. Der repräsentative Teil muss je nach Qualitätsmerkmal(en) und notwendigen Stichprobenverfahren herangezogen werden.

EN 21420: Allgemeine Anforderungen an Schutzhandschuhe

EN 21420

Diese Norm legt die für alle Schutzhandschuhe anzuwendenden relevanten Prüfverfahren und die allgemeinen Anforderungen sowie vorzunehmende Kennzeichnung fest. Sie ist in Verbindung mit den spezifischen Normen für die Anwendungsbereiche anzuwenden.

EN 455: Medizinische Handschuhe zum einmaligen Gebrauch

EN 455

- Teil 1:** Legt Anforderungen und Prüfung auf Dichtheit von medizinischen Handschuhen zum einmaligen Gebrauch fest.
- Teil 2:** Legt Anforderungen und Prüfmethoden der physikalischen Eigenschaften medizinischer Handschuhe zum einmaligen Gebrauch fest (Länge, Breite und Reißkraft).
- Teil 3:** Legt Anforderungen an die Bewertung der biologischen Sicherheit von medizinischen Einmalhandschuhen als Teil des Risikomanagements in Übereinstimmung mit EN ISO 10993 fest.
- Teil 4:** Legt Anforderungen an die Mindesthaltbarkeitsdauer von medizinischen Handschuhen zum einmaligen Gebrauch fest.

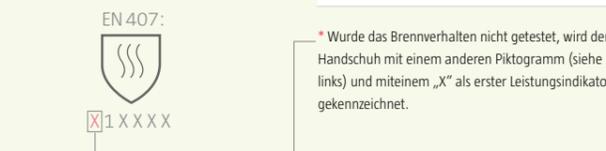
Vinylhandschuhe?

Gut für Gesundheit, Umwelt und Ihr Budget?

Vinylhandschuhe sind billig, aber bestehen aus PVC. Um PVC geschmeidig zu machen, wird der Weichmacher Diethylhexylphthalat (DEHP) zugefügt. Untersuchungsergebnisse zeigen, dass Vinylhandschuhe für den Lebensmittelkontakt ungeeignet sind und eine dermale Belastung darstellen. Die Phthalatweichmacher stehen im Verdacht, krebserzeugend zu wirken. Außerdem ist PVC eine stabile chemische Verbindung, die nicht verrottet. Bei der Verbrennung entstehen hochgiftige Dioxine. Die Inhaltsstoffe des Weich-PVC können ins Grundwasser gelangen und somit die Umwelt schädigen. DACH hat Vinyl-Handschuhe aus diesen Gründen aus dem Verkaufsprogramm genommen.

Risikokategorien der PSA-Verordnung (EU) 2016/425

Prüfung	Leistungsstufe				
	1	2	3	4	
Große Mengen Flüssigmetalls	Menge des flüssigen Metalls (g)	30	60	120	200
Kleine Spritzer Flüssigmetalls	Anzahl der Tropfen	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35
Strahlungswärme	Wärmeübertragung (s)	≥ 7	≥ 20	≥ 50	≥ 95
Konvektive Wärme	Wärmeübertragungsindex (s)	≥ 4	≥ 7	≥ 10	≥ 18
Kontaktwärme	Kontakttemperatur (°C)	100	250	350	500
	Schwellwertzeit (s)	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15
Brennverhalten*	Nachbrennzeit (s)	≤ 20	≤ 10	≤ 3	≤ 2
	Nachglimmzeit (s)	n.v.	≤ 120	≤ 25	≤ 5



EN 388: Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken

In dieser Norm werden alle Anforderungen und Prüfverfahren für Handschuhe zum Schutz vor mechanischen Risiken festgelegt. Insbesondere werden Handschuhe auf ihre Abrieb-, Schnitt-, Weiterreiß- und Durchstichfestigkeit geprüft und bewertet.

EN 407: Schutzhandschuhe gegen thermische Risiken

Es werden alle Anforderungen und Prüfverfahren für Handschuhe festgelegt, die den Anwender gegen Feuer, Kontaktwärme, konvektive Wärme, Strahlungswärme sowie kleine und große Mengen flüssigen Metalls schützen.

Wird statt einer Ziffer ein „X“ angegeben, dann bedeutet dies, dass diese Schutz Eigenschaft nicht getestet wurde, da sie für die Anwendung nicht relevant war.

Prüfung	Leistungsstufe					
	1	2	3	4	5	
Durchstichkraft in N	20	60	100	150	–	
Weiterreißkraft in N	10	25	50	75	–	
Schnittfestigkeit (Faktor)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	
Abriebsfestigkeit (Anzahl der Zyklen)	100	500	2000	8000	–	
Prüfung	Schutzstufe					
Schnittfestigkeit in N	A	B	C	D	E	F
	2	5	10	15	22	30

*Optional: Bei bestehen des Stoßtests zusätzliche Kennzeichnung mit „P“.



Information über EN Normen:

Prüfung	Leistungsstufe				
	0	1	2	3	4
Wasserdichtheit nach ISO 4675	nicht dicht	dicht	n.v.	n.v.	n.v.
Kontaktkälte R (m ² k/W)	n.v.	0,025 ≤ R < 0,05	0,05 ≤ R < 0,1	0,1 ≤ R < 0,15	0,15 ≤ R
Konvektive Kälte ITR (m ² k/W)	n.v.	0,1 ≤ ITR < 0,15	0,15 ≤ ITR < 0,22	0,22 ≤ ITR < 0,3	0,3 ≤ ITR

EN 511: Schutzhandschuhe gegen Kälte

Diese Norm beinhaltet Vorgaben für Handschuhe, die den Anwender vor Kälte schützen sollen. Es werden die Konvektionskälte-, Kontaktkälte- und die Wasserfestigkeit nach DIN ISO 15383 geprüft.

EN 374: Schutzhandschuhe gegen Chemikalien und Mikroorganismen

Diese Norm legt die Eigenschaften von Handschuhen zum Schutz des Anwenders vor Chemikalien und/oder Mikroorganismen fest. Die DIN EN 374 besteht aus fünf Teilen:

Teil 1: Terminologie und Leistungsanforderungen

Sie legt drei Schutzklassen für Chemikalienschutzhandschuhe fest:

Typ A: Schutzhandschuh weist eine Permeationsbeständigkeit von mindestens jeweils 30 Minuten bei mind. 6 Prüfchemikalien auf.

Typ B: Schutzhandschuh weist eine Permeationsbeständigkeit von mindestens jeweils 30 Minuten bei mind. 3 Prüfchemikalien auf.

Typ C: Schutzhandschuh weist eine Permeationsbeständigkeit von mindestens 10 Minuten bei mind. 1 Prüfchemikalie auf.

Teil 2: Widerstand gegen Penetration von Chemikalien

In dieser Norm wird ein Prüfverfahren für den Widerstand bei Handschuhen gegen Penetration, die gegen Chemikalien und / oder Mikroorganismen schützen, beschrieben.

EN 16523-1: Permeation durch eine flüssige Chemikalie unter Dauerkontakt (ehem. Teil 3)

Diese Norm behandelt die Bestimmung des Widerstandes von Werkstoffen für Schutzhandschuhe gegen die Permeation von möglicherweise gefährdenden, nicht gasförmigen Chemikalien unter der Bedingung des ununterbrochenen Kontaktes.

Teil 4: Widerstand gegen Degradation durch Chemikalien

Diese Norm legt das Prüfverfahren für die Bestimmung des Widerstands von Werkstoffen für Schutzhandschuhe gegen Degradation durch gefährliche Chemikalien bei ständigem Kontakt fest.

Teil 5: Terminologie und Leistungsanforderungen für Risiken durch Mikroorganismen

Diese Norm legt die Anforderungen und Prüfverfahren für Schutzhandschuhe fest, die den Anwender gegen Mikroorganismen schützen sollen. Nur Handschuhe, die zusätzlich einen Bakterio-phagen-Penetrationstest gemäß ISO 16604:2004 (Verfahren B) bestanden haben, dürfen zum Schutz gegen Viren ausgewiesen werden. („VIRUS“).

Chemische Beständigkeitsliste

Chemikalie	Handschuhmaterial				Chemikalie	Handschuhmaterial				Chemikalie	Handschuhmaterial			
	Ni-tril	Latex	PVC/Vinyl	Neopren		Ni-tril	Latex	PVC/Vinyl	Neopren		Ni-tril	Latex	PVC/Vinyl	Neopren
Acetaldehyd	+	+	+	+	Fischöl	+++	+	+	+++	Rizinusöl	+++	+	+++	++
Aceton	-	-	-	+	Fluorwasserstoff-säure 10 %	+	+	++	+	Salpetersäure 10 %	++	+	++	++
Acrylamid	++	+	+	+	Fluorwasserstoff-säure 40 %	-	-	-	+	Salpetersäure 30 %	-	+	-	+
Acrylsäure	-	-	-	-	Formaldehyd 40 %	++	-	+	++	Salpetersäure 70 %	-	-	-	+
Ameisensäure 10 %	-	+	+	+	Glycerin	+++	+++	++	+++	Salzsäure 10 %	+++	+++	+++	++
Ameisensäure 50 %	-	+	+	+	Glykolether	+	+	+	++	Salzsäure 20 %	++	++	++	++
Ameisensäure 90 %	-	-	-	+	Isobutylalkohol	++	-	-	+++	Salzsäure 38 %	++	+	++	++
Ammoniak	++	+	-	+	Isopropylalkohol	+++	-	-	++	Schwefelsäure 10 %	+++	+++	+++	+++
Ammoniumacetat	++	++	++	++	Kalilauge	++	+++	+++	+	Schwefelsäure 30 %	+++	+++	++	++
Amylalkohol	+++	-	-	++	Kerosin	+++	-	-	+	Schwefelsäure 98 %	-	-	-	+
Benzol	-	-	-	-	Kresol	-	-	+	+	Schweröl A	+++	-	-	-
Benzin	++	-	-	-	Maschinenöl	+	+	+	-	Styrol	-	-	-	-
Butylacetat	-	-	-	-	Methylalkohol (Methanol)	-	-	-	+	Tetrachlorethylen	-	-	-	-
Butylalkohol	++	-	-	+	Methylamin	+	-	-	++	Tetrachlorkohlenstoff	-	-	-	-
Butylether	++	-	-	-	Methylenbromid	-	-	-	-	Tierisches Öl	+++	+	+	-
Chlorbenzol	-	-	-	-	Methylethylketon	-	-	-	-	Toluol	-	-	-	-
Calciumhydroxid	+++	+++	+++	++	Methylisobutylketon	-	-	-	-	Trichlorethylen	-	-	-	-
Chlornaphthaline	-	-	-	-	Mineralöl / Heizöl	+++	-	++	-	Wasserstoffperoxid 5 %	++	+	++	-
Chloroform	-	-	-	-	Natriumhypochlorid	+++	++	++	+	Wasserstoffperoxid 30 %	++	+	++	-
Chromsäure 10 %	++	+	++	+	Natronlauge 10 %	+++	+++	+++	+	Xylol	+	-	-	-
Dibutylphthalat	+++	+	+++	-	Natronlauge 30 %	+++	+++	++	+	Zitronensäure	+++	+++	++	+
Diethylamin	-	-	-	-	Octylalkohol	+++	-	-	+++					
Diisobutylketon	++	-	-	-	Ölsäure	+++	-	+	++					
Dimethylformamid	-	+	-	+	Oxalsäure	++	++	++	++					
Essigsäure 10 %	+	++	++	+++	Pflanzenöl	+++	+	+	-					
Essigsäure 100 %	-	-	+	+	Phenol	-	-	+	+++					
Ethidumbromid	++	+	-	+	Phosphorsäure 50 %	+++	+++	+++	++					
Ethylalkohol (Ethanol)	+++	-	++	+++	Phosphorsäure 75 %	++	++	++	+					
Ethylacetat	-	-	-	-	Propylalkohol	++	-	-	+					
Ethylether	-	-	-	+										

Diese Tabelle stellt eine reine Orientierungshilfe dar und hat keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die Chemikalienbeständigkeit ist von zahlreichen Faktoren wie Temperatur, Kontaktdauer, Konzentration und Handschuhdicke abhängig. Wir empfehlen, für jeden Einsatzzweck einen Eignungstest durchzuführen. DACH Schutzbekleidung übernimmt keinerlei Verpflichtungen oder Haftungen im Zusammenhang mit den in dieser Tabelle gemachten Angaben.

+++ Sehr gut geeignet

++ gut geeignet

+ bedingt geeignet

- Nicht ratsam

ISO 374-1:
2016/Typ A

A B C D E F

ISO 374-1:
2016/Typ B

A B C

ISO 374-1:
2016/Typ CEN ISO
374-5:2016Handschuhe zum Schutz
vor Bakterien
und PilzenEN ISO
374-5:2016Handschuhe zum Schutz
vor Bakterien
und Pilzen und Viren

VIRUS

Ihre Sicherheit: Mit DACH Schutzbekleidung in guten Händen

Die Einweg-Chemikalienschutz- und medizinischen Untersuchungshandschuhe **GentleSafe[®]** bieten ausgezeichnete Griffsicherheit, auch im Umgang mit nassen oder feuchten Gegenständen. Hervorragende Performance gegen Chemikalien, besonders gegen Zytostatika und Lösungsmittel, Säuren und Basen, Oxidationsmittel, Viren, Bakterien und Pilze.

Puderfrei – Ihre Sicherheit steht an erster Stelle

Verzichten Sie auf gepuderte Handschuhe!

Neue Forschungsergebnisse zeigen, dass Handschuhpuder als Transporteur des Naturlatexproteins zur Verbreitung der Latexallergie beiträgt. Die Allergene gelangen durch den Puder schneller in die Haut. Außerdem geraten die Puderpartikel beim Auspacken, An- und Ausziehen der Handschuhe in die Luft und an die Schleimhäute. Auch das Produkt kann so kontaminiert werden. Wir bieten ausschließlich puderfreie Handschuhe an.

SAFE[®]



GentleSafe[®] Nitrile

- Rollrand
- Gegen Zytostatika geprüft
- texturierte Fingerspitzen
- 5 Jahre haltbar
- Puderfrei

REF	Farben	Länge	Kategorie
883	■ ■ ■	240 mm	MP Klasse I , PSA KAT III

GentleSafe[®] EXTRA

- 10 zusätzliche Chemikalien getestet
- Rollrand
- Gegen Zytostatika geprüft
- 5 Jahre haltbar

REF	Farben	Länge	Kategorie
884	■	300 mm	MP Klasse I , PSA KAT III



SAFE[®]



Strukturierte Oberfläche an den Fingern

Beidhändig verwendbar

Rollrand

REF 878: GentleSafe[®] Perform

REF 879: GentleSafe[®] EXTRA

GentleSafe[®] Perform

- 200 Stück je Box
- höchstes Tastempfinden
- texturierte Fingerspitzen
- Rollrand
- puderfrei

REF	Farben	Länge	Kategorie
878	■ ■ ■	240 mm	MP Klasse I , PSA KAT III

GentleSafe[®] EXTRA

- komplett texturierte Oberfläche
- Rollrand
- frei von Naturkautschuk
- puderfrei

REF	Farben	Länge	Kategorie
879	■	300 mm	MP Klasse I , PSA KAT III



Optimale Materialkomposition Hervorragendes Feingefühl und sicherer Schutz

Einweghandschuhe sollen sich wie eine schützende zweite Haut über die Hände und Handgelenke legen. Dabei soll das Feingefühl der Finger erhalten bleiben und die Hand nach längerer Tragedauer nicht ermüden. Die Einweghandschuhe von DACH erreichen bei Prüfungen der Fingerfertigkeit durchweg die maximale Leistungsstufe.

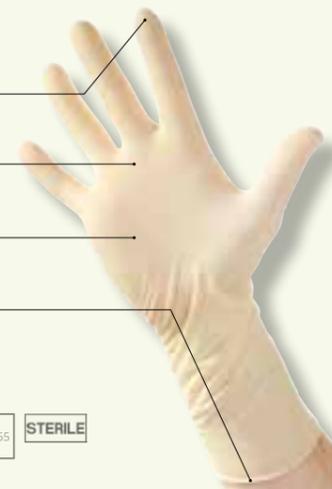
SENSIFLEX PLUS

Puderfrei

Angeraute Oberfläche

Polymerbeschichtung

Rollrand



OP-Handschuhe aus Latex, steril, puderfrei, angeraute Oberfläche. Niedriger Proteingehalt beugt allergischen Reaktionen vor. Die einzigartige Polymerbeschichtung ermöglicht einfaches An- und Ausziehen.

REF	Farben	Länge	Kategorie
880	■	295 mm	MP Klasse I

GentleSafe[®] Nitrile EXTRA

SAFE[®]

Strukturierte Oberfläche an den Fingern

Beidhändig verwendbar

Rollrand



Widerstandsfähig und griffsicher

Der mit 30 cm extra lange Schutzhandschuh aus hochelastischem und widerstandsfähigem Nitrilkautschuk zeichnet sich durch hervorragende Beständigkeit gegen Chemikalien und Lösungsmittel aus. Die texturierte Oberfläche an den Fingern sorgt für ausgezeichnete Griffsicherheit, auch im Umgang mit nassen oder feuchten Gegenständen. Besonders geeignet für Labore, Biotechnologie, Herstellung und Einsatz von Zytostatika, Pharmazie, Lebensmittelindustrie, Catering, Krankenhäuser (...).

- chemikalienbeständig nach EN 374-3
- Acrylnitril-Butadien (frei von Naturlatex)
- puderfrei
- beidhändig verwendbar mit geraden Fingern
- strukturierte Oberfläche an den Fingern für besseren Griff
- Rollrand

REF	Farben	Länge	Kategorie
873	■	300 mm	MP Klasse I, PSA KAT III



GentleSafe[®] NT

SAFE[®]



Flüssigkeitsundurchlässig und beständig

Der Nitrilhandschuh »GentleSafe[®] NT 240« von DACH Schutzbekleidung ist flüssigkeitsundurchlässig und bietet hervorragende Beständigkeit gegen Chemikalien und Lösungsmittel.

Der Schutzhandschuh aus hochelastischem und widerstandsfähigem Nitrilkautschuk zeichnet sich durch hervorragende Beständigkeit gegen Chemikalien und Lösungsmittel aus. Die texturierte Oberfläche an den Fingern sorgt für ausgezeichnete Griffsicherheit, auch im Umgang mit nassen oder feuchten Gegenständen.

Der Permeationsschutz ist dabei besser als bei Latex-Handschuhen aus Naturkautschuk derselben Dicke.

- chemikalienbeständig nach EN 374-3
- Acrylnitril-Butadien (frei von Naturlatex)
- puderfrei
- beidhändig verwendbar mit geraden Fingern
- strukturierte Oberfläche an den Fingern für besseren Griff
- Rollrand

REF	Farben	Länge	Kategorie
875	■	240 mm	MP Klasse I, PSA KAT III



Flüssigkeitsdichte Handschuhe

Für anspruchsvolle Anwendungen

Schutzhandschuhe mit einem hohen Beständigkeitsgrad gegenüber flüssigen Chemikalien.

TouchNTuff® 73-500



Steriler puderfreier Laborhandschuh aus dünnem Neopren mit Rollrand. Die Innenbeschichtung aus Polyurethan ermöglicht ein einfaches An-/Ausziehen mit trockenen oder nassen Händen. Die Konstruktion und Polymer-Wandstärke erleichtern und erhöhen den Komfort bei einer doppelten Behandschuhung.

REF	Farben	Länge	Kategorie
AN73-500		320 mm	PSA KAT III



TouchNTuff® 83-500



Steriler Handschuh aus Polyisopren. Die Dehnfähigkeit des extrem weichen Polyisoprenfilms und die Herstellung mit neuen, der Anatomie der Hand nachempfundenen Formen gewährleisten eine Passform wie eine zweite Haut und damit einen höheren Tragekomfort.

REF	Farben	Länge	Kategorie
AN83-500		300 mm	PSA KAT III



Microflex®



Einmalhandschuh aus Nitril mit verlängerter Stulpe (400 mm). Puderfrei. Texturiertes Griffprofil. Wandstärke 0,12 mm. Die bis zum Ellbogen verlängerte Stulpe (400 mm) bewirkt einen zusätzlichen Schutz der Unterarme.

REF	Farben	Länge	Kategorie
AN93-243		400 mm	PSA KAT III



Sol-Vex®



Der Sol-Vex® 37-676 ist besonders leistungsfähig in nassen oder trockenen Einsatzbereichen. Er kombiniert Robustheit und Chemikalienfestigkeit und schützt die Hände vor vielfältigen Gefahren durch Chemikalien. Der Handschuh bietet eine herausragende Reiß-, Durchstich- und Abriebfestigkeit.

REF	Größe	Länge	Kategorie
AN37-676	7 - 11	350 mm	PSA KAT III



AlphaTec®



Bei dem AlphaTec® 87-190 sind Allergierisiken durch die Spezialbehandlung auf ein Minimum reduziert. Die Wand weist eine Stärke von 0,35 mm auf, wodurch ein herausragendes Tastgefühl geboten werden kann.

REF	Größe	Länge	Kategorie
AN87-190	7 - 10	305 mm	PSA KAT III



SHOWA 731 EBT



Handschuh aus grünem Nitrilgummi mit Eco Best Technology und Baumwollvelourisierung. Gute Abriebfestigkeit und Durchstichbeständigkeit, gute chemische Beständigkeit unter anderem gegen Erdölprodukte, Lösungsmittel und Fette. Biologisch Abbaubar.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H172	7 - 11	355 mm	PSA KAT III



Pro-Chem Latex Plus



Der Pro-Chem Latex Plus ist aus einer Mischung von Neopren und Latex und hat eine ausgezeichnete Beständigkeit gegen Säuren und Laugen. Das Rautenprofil auf der Handinnenfläche sorgt für einen guten Nass- und Trockengriff.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H173	8 - 10	400 mm	PSA KAT I



Flüssigkeitsdichte Handschuhe Für anspruchsvolle Anwendungen

Um für jeden Einsatz bestens geschützt zu sein, bietet DACH eine vielfältige Auswahl an Handschuhen aus verschiedenen Materialien und mit unterschiedlichen Längen an.

SHOWA 707HVO EBT



Die biologisch abbaubaren Handschuhe 707HVO sind eine umweltbewusste Wahl, da sie sich bei Tests im Labor in nur 386 Tagen zu 82 % abbauen. Diese umweltfreundliche Alternative zu Einweghandschuhen bedeutet jedoch nicht, Kompromisse in Bezug auf die Funktionalität einzugehen.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H174	7 - 11	305 mm	PSA KAT III



Pro-Chem-Neoblack



Der Pro-Chem Neoblack ist ein schwarzer Neoprenhandschuh mit einem Baumwollvelour. Der Handschuh bietet Schutz vor einer Vielzahl von Säuren, Alkoholen und Lösungsmitteln. Das Rautenprofil auf der Handfläche bietet einen hervorragenden Halt auf trockenen und nassen Gegenständen.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H354	8 - 11	330 mm	PSA KAT III



Pro-Clean Industry



Diese Handschuhe sind speziell behandelt, um das Risiko von allergischen Reaktionen und Hautinfektionen zu verringern. Diese Handschuhe aus gelbem Naturlatex bieten ein ausgezeichnetes Feingefühl und eine hohe Zugfestigkeit.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H534	9, 11	ca. 300 mm	PSA KAT III

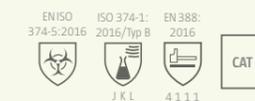


Showa 771



Der Chemikalienschutzhandschuh verfügt über eine vollständige Nitrilbeschichtung mit zusätzlichem rauem Nitril über die gesamte Hand. Der Handschuh wurde entwickelt, um die Hand und den Unterarm vor Öl, Kohlenwasserstoff, Fett und Abrieb zu schützen.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H620	8 - 10	300 mm	PSA KAT III

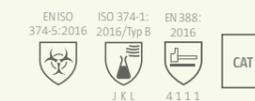


Showa 772



Der äußerst haltbare Handschuh bietet einen erweiterten Schutz des gesamten Arms vor Gefahren. Wärmeverscheißt mit Öse zur Belüftung und zum Aufhängen.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H621	8 - 10	650 mm	PSA KAT III



Pro-Winter PVC



Der Pro-Winter PVC Handschuh ist mit einem nahtlosen Winterfutter für thermischen Schutz bis -20° C ausgestattet. Dieser Handschuh ist flüssigkeitsdicht und schützt vor verschiedenen schädlichen Chemikalien.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H152	9, 11	400 mm	PSA KAT III



BULL WINTER



Geeignet für Arbeiten in kalten Umgebungen

Der Handschuh Bull Winter ist durch das verarbeitete Top Rindnarbenleder nicht nur extrem robust, sondern auch ideal geeignet für Arbeiten in kalten Umgebungen.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H153	9, 11	ca. 270 mm	PSA KAT II



Handschutz gegen mechanische Gefahren für den Umgang mit herausfordernden Arbeitsstoffen

Besonders beim Handschutz können mehrere Gefahren gleichzeitig auftreten. Deshalb bietet DACH nicht nur Chemikalienschutzhandschuhe, sondern auch Handschuhe gegen Hitze, Kälte und mechanische Gefahren an.

Showa 465



Mit einem herausnehmbaren Innenhandschuh aus Baumwolle/Acryl schützt der Wärmeschutzhandschuh gegen Chemikalien, auch in kalten Umgebungen. Er schützt vor Temperaturen bis zu $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ und bleibt bei extremen Temperaturen flexibel. Seine raue Oberfläche bietet eine erhöhte Griffsicherheit.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H154	8-10	300 mm	PSA KAT III



Showa 8814



Die hitzebeständigen Handschuhe wurden entwickelt, um Temperaturen bis zu $500\text{ }^{\circ}\text{F}/260\text{ }^{\circ}\text{C}$ standzuhalten. Sie behalten ihre hitzebeständigen Eigenschaften auch nach mehrmaligem Waschen.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H155	7-10	355 mm	PSA KAT II



Pro-Water Winter



Nahtloser Nylonhandschuh mit warmen Acrylanteil und einer doppelten Latexbeschichtung. Wasserdichte Vollbeschichtung aus glattem Latex mit zusätzlicher angerauter Latex-Beschichtung für Grifffigkeit.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H157	8 - 12	ca. 260 mm	PSA KAT II



ICE



Der Handschuh ICE mit geschäumtem knöchelhohem PVC und einem zusätzlichen Nylontrikot hat eine hohe Abriebfestigkeit und eine sehr gute Grifffigkeit in nassen Umgebungen. Wärmenndes Futter aus Acryl und Kälteschutz nach EN 511:2006.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H158	7 - 11	ca. 250 mm	PSA KAT II



ColdGrip



Leichter Winterhandschuh aus aufgerautem Acrylträgergewebe mit Nitrilschaumbeschichtung auf der Innenhand (gesandet). Wärmt bei niedrigen Außentemperaturen. Gute Passform und hoher Tragekomfort, hervorragende Griffsicherheit in trockenen, sowie öligen Arbeitsbereichen.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H531	7 - 11	ca. 240 mm	PSA KAT II



CUTTER



Robuster Schnittschutzhandschuh aus Hochleistungspolyethylen-Strickgewebe verstärkt mit Glasfaser. Nahtlos gestrickt mit kräftiger 3/4 Nitriltauung. Zusätzliche Nitrilschaumbeschichtung auf der Innenhand für besonderen Schutz.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H161	7 - 11	ca. 260 mm	PSA KAT II



R-FLEX® NITRIL



Schnittschutzhandschuh aus HPPE-Strickgewebe mit strukturierter Schaumstoff-Innenhandbeschichtung und TPR-Stoßschutz auf dem Hand- und den gesamten Fingerrücken. Touchscreen-Kompatibilität der Spitzen von Zeige-/Mittelfinger und Daumen.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H162	7 - 11	ca. 260 mm	PSA KAT III



Universelle Multitalente Robust und Vielseitig

Textile Arbeitshandschuhe mit Latex- PVC oder Nitrilbeschichtung sind durch den unbeschichteten Handrücken atmungsaktiv.

RINGERS R-Chem Impact Long Cuff



Chemikalienschutzhandschuh mit Stoßschutz. PVC-Beschichtung, hohe Sichtbarkeit. Robustes Griffprofil und Schnittschutz. Verlängerte Stulpe.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H163	8, 10, 12	456 mm	PSA KAT III



PalmFit Eco white



Ein extrem leichter Nylonstrickhandschuh mit PU-Beschichtung der Innenhand, die für eine hervorragende Griffsicherheit sorgt.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H142	7 - 11	ca. 260 mm	PSA KAT II



Showa 660ESD



Die antistatischen Sicherheitshandschuhe wurden für den Umgang mit entflammaren oder explosiven Materialien entwickelt. Sowohl der Innenhandschuh als auch die Beschichtung helfen dabei, die Funkenbildung durch Reibung zu verhindern, für einen sicheren Einsatz in extremen Umgebungen.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H660	9, 10	ca. 320 mm	PSA KAT III



PalmFit Eco black



Ein schmutzunempfindlicher Montagehandschuh mit Soft-PU Beschichtung auf der Innenhand, die für eine hervorragende Griffsicherheit sorgt.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H143	7 - 10	ca. 260 mm	PSA KAT II



TopFit ESD



Dieser feinfühlig Handschuh mit getauchten Fingerspitzen für sicheres Handling und schützt vor elektrostatischen Ladungen. Verbesserte Wärmeisolierung durch Karbonfaser, umfassende ESD Zertifizierung.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H662	8 - 12	ca. 240 mm	PSA KAT II



OilGrip



Der OilGrip aus nahtlosem 18-Gauge-Strickgewebe - Nylon/ Elasthan-Liner und dichter Nitril-Vollbeschichtung bietet sehr gute Bewegungsfreiheit und keine Hautreizung durch Latex oder Nähte.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H146	7 - 11	ca. 260 mm	PSA KAT II



Beschichtet oder Unbeschichtet

Für mehr Grip oder Feingefühl

Ein Textilhandschuh ohne Beschichtung kann nicht dieselbe Griffsicherheit bieten wie ein beschichteter. Dennoch - oder gerade deshalb - hat er seine Daseinsberechtigung. Durch die Beschichtung geht nämlich oftmals ein wenig Fingergefühl verloren, auf das man bei bestimmten Tätigkeiten nicht verzichten kann. Außerdem eignen sich leichte Baumwollhandschuhe auch gut als Unterziehhandschuh, da sie Feuchtigkeit von der Hand aufnehmen und diese somit länger trocken halten.

Hi-Grip



Leichter Nylonstrickhandschuh mit gesandeter Nitrilbeschichtung auf der Innenhand sorgt für einen festen Griff bei öligen Tätigkeiten. Der Hi-Grip sitzt wie eine zweite Haut und ist ein vielseitig verwendbarer Mehrzweckhandschuh.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H141	7 - 10	ca. 240 mm	PSA KAT II



Trikothandschuh



Trikohandschuh aus 100% Baumwolle, gebleicht. Ideal für das Handling von kleinen Teilen oder als Unterziehhandschuh.

REF	Größe	Länge	Kategorie
H205	9, 10	ca. 240 mm	PSA KAT I



Alle DACH-Handschutzprodukte im direkten Vergleich

Schutzhandschuhe können mehrere Normen und Leistungsklassen besitzen. Daher fällt es schwer, bei der Fülle an Informationen den Überblick zu behalten. DACH hat eine Übersichtstabelle aller Schutzhandschuhe erstellt, wo die relevanten Informationen schnell gefunden und auch miteinander verglichen werden können.



REF	PSA Kategorie III	PSA Kategorie II	Medizinprodukt	Latexfrei	steril	Länge	Chemikalien-schutz Typ	Schutz vor Mikro-organismen	Mechanischer Schutz	Kälteschutz
883	X		X	X		240 mm	B	X*		
884	X		X	X		300 mm	B	X*		
878	X		X	X		240 mm	C	X*		
879	X		X	X		300 mm	C	X*		
873	X		X	X		300 mm	C	X		
875	X		X	X		240 mm	B	X*		
880			X		X	295 mm				
AN73-500	X				X	320 mm	B	X*		
AN83-500	X				X	300 mm	B	X*		
AN93-243	X					400 mm	B	X*		
AN37-676	X					350 mm	A	X*	4101X	
AN87-190	X					305 mm	C	X*	1010X	
H172	X					355 mm	A	X	2001X	
H173	X					400 mm	A		3111X	
H174	X					305 mm	A	X	1000X	
H354	X					330 mm	A	X	2121X	
H534	X					ca. 300 mm	B		1110X	
H620	X					300 mm	B	X	4111X	
H621	X					650 mm	B	X	4111X	
H152	X					400 mm	A	X	4131X	121
H153		X				ca. 270 mm			4123X	
H154	X					300 mm	C	X	3221X	121
H155		X				355 mm			2242X	
H157		X				ca. 260 mm			2241X	021
H158		X				ca. 250 mm			3221X	120
H531		X				ca. 240 mm			4121X	X1X
H161		X				ca. 260 mm			4543X	
H162	X					ca. 260 mm			4X43DP	
H163	X					456 mm	A	X	4X41CP	
H660	X					ca. 320 mm	A	X	4121X	
H662		X				ca. 240 mm			113XX	
H142		X				ca. 260 mm			4131X	
H143		X				ca. 260 mm			4131X	
H146		X				ca. 260 mm			4121X	
H141		X				ca. 240 mm			4121X	
H205						ca. 240 mm				

* Zusätzlich Virendicht gemäß ISO 16604

Unser Gesicht, vor allem unsere Augen verdienen einen besonderen Schutz

Der Gesichtsschutz ist unverzichtbar an Arbeitsplätzen, an denen das Gesicht eines Arbeitnehmers vielfältigen Risiken ausgesetzt ist. Sowohl mechanische als auch chemische Einwirkungen und Strahlungen können ernsthafte Verletzungen verursachen, von einer Augenreizung über eine Augenentzündung bis hin zur Erblindung.



DIN EN 166: Persönlicher Augenschutz

Sicherheit geht vor.

Diese Norm legt Anforderungen und Kennzeichnungen für unterschiedliche Arten persönlicher Augenschutzgeräte fest. Um für den jeweiligen Arbeitsvorgang das erforderliche Sehen zu gewährleisten, werden prismatische, sphärische und astigmatische Brechwerte geprüft.

Information über Norm DIN EN 166:

Entsprechend dieser Brechwerte werden Sichtscheiben in folgende Klassen unterteilt:

- **Klasse 1:**
für den Dauergebrauch (z. B. bei Arbeiten unter hohen optischen Anforderungen).
- **Klasse 2:**
für gelegentlichen Gebrauch (z. B. Arbeiten bei mittleren Sehansprüchen).
- **Klasse 3:**
für seltenen Gebrauch (z. B. bei groben Arbeiten, die im Ausnahmefall Sehenschutz erfordern).

Kurzzeichen für Anforderungen an die mechanische Festigkeit:

- » Mindestfestigkeit
- » S: Erhöhte Festigkeit
- » F: Stöße mit niedriger Energie (45 m/s)
- » B: Stöße mit mittlerer Energie (120 m/s)
- » A: Stöße mit hoher Energie (190 m/s)

Kennung des Tragekörpers

Die Kennzeichnung des Tragekörpers beinhaltet das Herstellerkürzel, die Nummer dieser Norm, die Verwendungsbereiche und die Beständigkeit.

Kennung Sichtscheibe

Auf der Sichtscheibe werden zunächst das Herstellerkürzel, dann die optische Klasse, das Kurzzeichen für Nichteinwirkung von Schmelzmetall und Beständigkeit gegen Durchdringen heißer Festkörper (falls zutreffend) und anschließend die Beständigkeit gegen Teilchen höherer Geschwindigkeit aufgeführt. Weitere Eigenschaften der Sichtscheibe sind an den letzten Ziffern erkennbar.

Verwendungsbereiche des Augenschutzgerätes

- 3: Flüssigkeiten (Tropfen und Spritzer)
- 4: Staub mit einer Korngröße > 5 µm
- 5: Gase, Dämpfe, Nebel, Rauch und Staub mit einer Teilchengröße < 5 µm
- 6: Strahlungswärme von Infrarotquellen
- 8: Elektrische Lichtbogen bei Kurzschluss in elektrischen Anlagen
- 9: Spritzer von Schmelzmetallen und Durchdringen heißer Festkörper

Weitere Eigenschaften

- N: Beständigkeit gegen Beschlagen der Sichtscheiben
- K: Oberflächenbeständigkeit gegen Beschädigung durch kleine Teilchen
- R: Erhöhter Reflexionsgrad
- C: Symbol für verbesserte Farberkennung
- O: Original-/Ersatz-Sichtscheibe



DACH Schutzbrillen im Blickfeld

Augenschutz-Produkte von DACH leisten einen wichtigen Beitrag zur Vermeidung von Augenverletzungen am Arbeitsplatz.

Überbrille



- Modische Überbrille mit sehr schmalen Bügeln
- Geeignet zum Tragen über Korrektionsbrillen
- Bügel in der Länge und Neigung verstellbar
- Sichtscheiben mit hochwertiger Antikratz-Beschichtung

REF	Kategorie	Normen
K218	PSA KAT II	EN 166

Flash



- Sichtscheiben aus Polycarbonat
- kratzfeste Beschichtung
- längenverstellbare Bügel
- schützt vor Stößen mit niedriger Energie (45 m/s)

REF	Kategorie	Normen
K204	PSA KAT II	EN 166

Panoramabrille



- sportliches Design
- Sichtscheibe aus Polycarbonat
- mit Antibeschlag-Beschichtung
- unbeschränktes Sichtfeld

REF	Kategorie	Normen
K206	PSA KAT II	EN 166, EN 170

Vollsichtbrille



- Abdichtender flexibler Rahmen
- mit Antibeschlag-Beschichtung
- 4 Ventile zur indirekten Belüftung
- verstellbares Kopfband

REF	Kategorie	Normen
K209	PSA KAT II	EN 166

Numantina



- Monolinse und Seitenschutz aus Polycarbonat
- Antikratz- und Antibeschlag-Beschichtung
- 4-fach verstellbare Länge der Bügel
- 8-fach verstellbare Neigung

REF	Kategorie	Normen
K213	PSA KAT II	EN 166, EN 170

Vollsichtbrille mit extra breitem Sichtfeld



- Sichtscheibe aus Polycarbonat
- Antikratz- und Antibeschlag-Beschichtung
- verstellbares Kopfband
- als Überbrille geeignet

REF	Kategorie	Normen
K216	PSA KAT II	EN 166, EN 170

Bügelbrille 585



- Bügelbrille in Zwei-Komponenten-Technologie
- Herausnehmbare Schaum-Kunststoff-Gesichtsauflage
- Antikratz- und Antibeschlag-Beschichtung
- Schutz gegen mechanische Gefahren bis 45 m/s

REF	Kategorie	Normen
K217	PSA KAT II	EN 166, EN 170

Zertifizierte Schutzbrillen

Stilsicher und funktional

Augenschutz muss nicht langweilig und klobig sein. Sportliche Designs und frische Farben sowie der hohe Komfort erhöhen die Trageakzeptanz.

Besucherbrille



- metallfrei
- Sichtscheibe aus Polycarbonat
- 6 vertikale Öffnungen gegen Beschlagen
- auch als Überbrille verwendbar

REF	Kategorie	Normen
K201	PSA KAT II	EN 166

GALIA FLEX



- flexible, 3-fach in der Neigung verstellbare Bügel
- verzerrungsfreie Monolinse
- bequeme Wrap-around-Sportbrille
- Antikratz- und Antibeschlag-Behandlung

REF	Kategorie	Normen
K221	PSA KAT II	EN 166, EN170

GALIA FLEX Sun



- GALIA FLEX mit gefärbten Gläsern für den Sonnenschutz
- leuchtend gefärbte Bügel erhöhen Sichtbarkeit
- flexible, 3-fach in der Neigung verstellbare Bügel
- Antikratz- und Antibeschlag-Behandlung

REF	Kategorie	Normen
K222	PSA KAT II	EN 166, EN 170



Zubehör

Nützliche Ergänzungen zu unserer Schutzkleidung

Damit Sie Ihre medizinischen Masken, Handschuhe oder Atemschutzmasken immer griffbereit haben, bieten wir das geeignete Zubehör.

Kabelbinder



Rote Kabelbinder zum sicheren Verschließen der Entsorgungsbeutel.

REF	Farbe
011K	rot

Ducttape Gewebeklebeband



Robustes Gewebeklebeband in orangener Farbe, zum optimalen wasserdichten Abkleben und Verschließen der Öffnung zwischen Schutzanzügen und anderer Schutzausrüstung, wie z.B. Atemschutzmasken oder Handschuhen.

REF	Farbe
012T	orange

Biohazard-Entsorgungsbeutel 70l



Robuster Beutel mit »Biohazard«-Aufdruck zur Entsorgung biologisch gefährlicher Abfälle. 70 l Volumen.

REF	Farbe
017B	gelb

Edelstahlspeicher Universal



Formschöne Wandhalterung aus hochwertigem Edelstahl, matt gebürstet, Entnahmeöffnung an der Front, Scharnierdeckel oben und Aufhängelöchern an der Rückwand. Mit Füllmengeanzeige.

REF	Größe
W011	30,0 x 30,0 x 13,2 cm

Edelstahlspeicher für Handschuhe



Formschöne Wandhalterung aus hochwertigem Edelstahl, matt gebürstet, zur Aufnahme von handelsüblichen Einweghandschuhen oder Kosmetiktüchern.

Einfache Montage. Schrauben und Dübel liegen bei.

REF	Größe
W012	25,3 x 13,4 x 9,4 cm

Edelstahlspeicher für medizinische Masken



Formschöne Wandhalterung aus hochwertigem Edelstahl, zur Aufnahme von handelsüblichen medizinischen Masken.

Einfache Montage. Schrauben und Dübel liegen bei.

REF	Größe
W014	20,3 x 10,3 x 7,8 cm

Edelstahlspeicher mit Klemmbügel



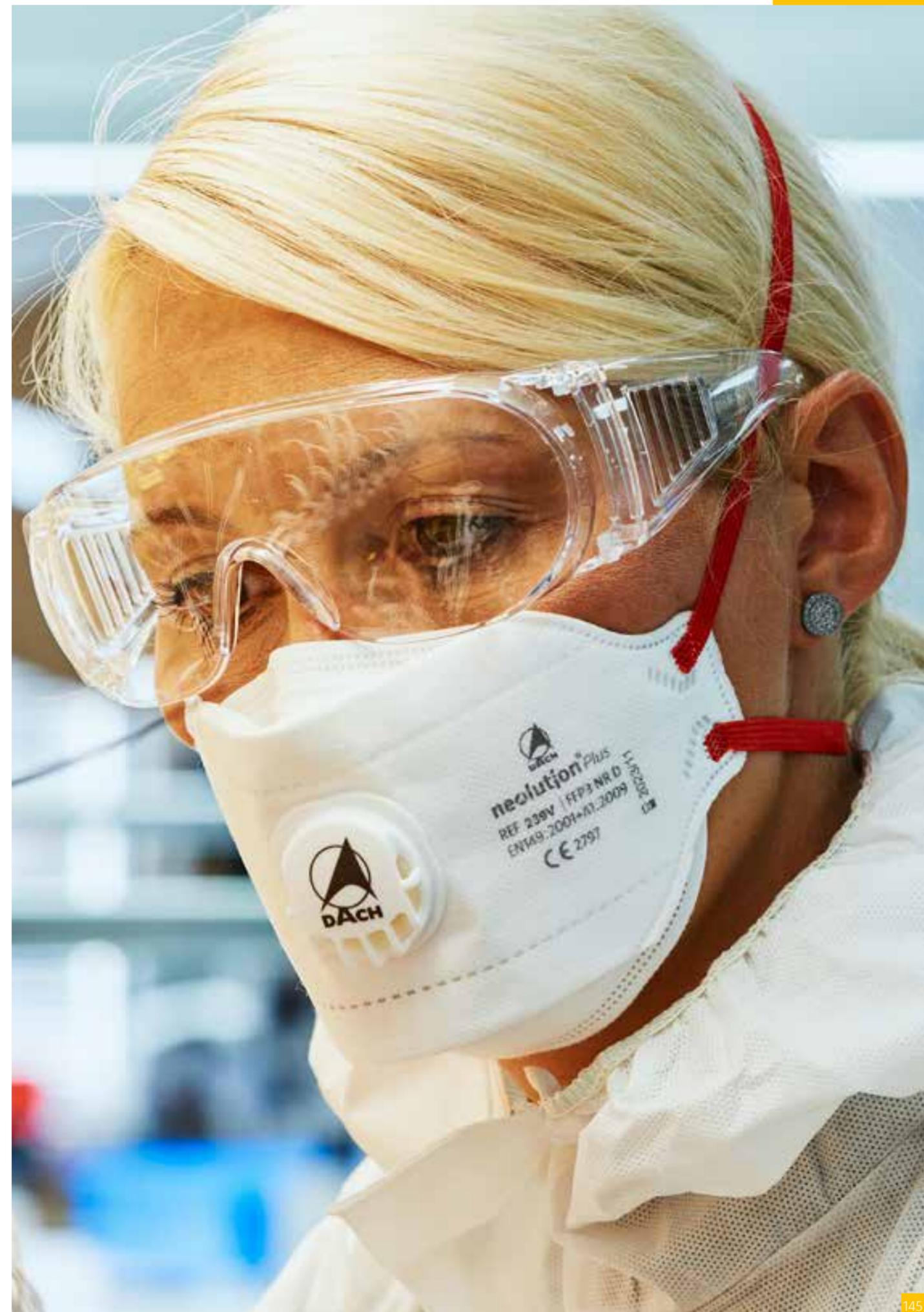
Edelstahl-Wandhalterung zur Aufnahme von handelsüblichen Einweghandschuhen oder Kosmetiktüchern. Der federnde Klemmbügel im Halter sorgt auch bei Kartons mit geringeren Höhe für einen festen Sitz.

REF	Größe
W015	

Alle DACH-Augen- & Gesichtsschutz im direkten Vergleich

Untenstehende Tabelle bietet einen übersichtlichen Vergleich aller Schutzbrillen. Konkrete Anforderungen z.B. an mechanische Festigkeit und Verwendungsbereiche können auf einen Blick festgestellt werden. So lässt sich einfach das passende Produkt finden.

REF	Produkt	Norm	Kennz. Sichtscheiben	Kennz. Tragkörper	Optische Klasse	Mechanische Festigkeit	Verwendungsbereiche	Weitere Eigenschaften
K201	Besucherbrille	EN 166	M 1 F CE	M EN 166 F CE	1	Stoß mit niedriger Energie (45 m/s)	Allg. Verwendung	metallfrei
K204	Flash	EN 166	M 1 F CE	M EN 166 F	1	Stoß mit niedriger Energie (45 m/s)	Allg. Verwendung	Antikratz-Beschichtung
K206	Panoramabrille	EN 166, EN 170	2C - 1,2 GSF 1F	166 F CE	1	Stoß mit niedriger Energie (45 m/s)	Allg. Verwendung	UV-Schutz, Antikratz- und Antibeschlag Beschichtung
K209	Vollsichtbrille	EN 166	M 1 B CE	M EN 166 3 B CE	1	Stoß mit mittlerer Energie (120 m/s)	Gegen Flüssigkeiten (Tropfen und Spritzer)	Antibeschlag-Beschichtung
K213	Numantina	EN 166, EN 170	2C - 1,2 M 1 F CE	M EN 166 F CE	1	Stoß mit niedriger Energie (45 m/s)	Allg. Verwendung	UV-Schutz, Antikratz- und Antibeschlag Beschichtung
K216	Vollsichtbrille	EN 166, EN 170	2C - 1,2 GSF 1 B CE	GSF EN 166 3 B CE	1	Stoß mit mittlerer Energie (120 m/s)	Gegen Flüssigkeiten (Tropfen und Spritzer)	UV-Schutz, Antikratz- und Antibeschlag Beschichtung
K217	Bügelbrille 585	EN 166, EN 170	2C - 1,2 GSF 1 F CE	GSF EN 166 F CE	1	Stoß mit niedriger Energie (45 m/s)	Allg. Verwendung	UV-Schutz, Antikratz- und Antibeschlag Beschichtung
K218	Überbrille	EN 166	GSF 1 F	166 F CE	1	Stoß mit niedriger Energie (45 m/s)	Allg. Verwendung	Antikratz-Beschichtung
K221	GALIA FLEX	EN 166, EN 170	2C - 1,2M 1 FT CE	M EN 166 FT CE	1	Stoß mit niedriger Energie (45 m/s)	Allg. Verwendung	UV-Schutz, Antikratz- und Antibeschlag Beschichtung
K222	GALIA FLEX SUN	EN 166, EN 170	5 - 2,5 M 1 FT CE	M EN 166 FT CE	1	unter extremen Temperaturen (-5°C, + 55°C)	Allg. Verwendung	Erhöhter UV-Schutz, Antikratz- und Antibeschlag Beschichtung





Die Reise in Richtung einer nachhaltigeren Zukunft

Gegründet 1996 in Rastatt, hat DACH Schutzbekleidung das Ziel, Arbeitswelten sicherer zu machen. Wir setzen auf Innovation und Zuverlässigkeit und haben dadurch Vertrauen aufgebaut.

Nun erweitern wir unser Engagement für Nachhaltigkeit. Neben qualitativ hochwertigen Medizin- und PSA-Produkten legen wir Wert auf nachhaltige Rohstoffe und kurze Transportwege. Ab November 2023 planen wir, unser nachhaltiges Sortiment auszubauen.

Unsere Mission bleibt trotz der rasanten Veränderungen gleich: Sicherheit für Menschen und jetzt auch für den Planeten. Wir laden Sie ein, uns auf dieser Reise zu begleiten.

Die Situation

Die nachhaltige Herstellung von Persönlicher Schutzausrüstung (PSA) ist komplex und betrifft Materialien, Logistik und Anwendung.

Der Hauptfokus bleibt der Schutz von Gesundheit und Sicherheit. Im Gegensatz zur klaren Definition von PSA, variieren Ansichten zur Nachhaltigkeit, von Recycling bis sozialer Verantwortung. Alle Aspekte sind relevant.

Unsere Vision

For the people: Wir bieten höchste Sicherheit am Arbeitsplatz durch innovative Schutzausrüstungen, damit sich jeder sicher und geschützt fühlt.

For the planet: Unsere nachhaltigen, recycelbaren Produkte und umweltfreundlichen Lieferketten reduzieren unseren ökologischen Fußabdruck, um eine nachhaltige Zukunft zu fördern.

For the profit: Unser Ansatz, der Sicherheit und Nachhaltigkeit priorisiert, ist nicht nur ethisch, sondern auch geschäftlich sinnvoll und stärkt unsere Marktstellung.

Kurz gesagt: DACH Schutzbekleidung verbindet Sicherheit und Nachhaltigkeit. Unser Ziel ist es, Menschen optimal zu schützen, den Planeten zu bewahren und nachhaltig erfolgreich zu sein.

Unser Reason Why

For the people: Nachhaltige PSA-Produkte erfüllen Verbraucheranforderungen, erleichtern Abfallmanagement und stärken die ethische Verantwortung des Unternehmens.

For the planet: Sie reduzieren die Umweltbelastung, schonen Ressourcen und entsprechen regulatorischen Anforderungen.

For the profit: Sie bieten wirtschaftliche Vorteile und positionieren das Unternehmen als Innovationsführer.

Kurz gesagt: Nachhaltige PSA ist ökologisch, sozial und wirtschaftlich vorteilhaft.

Das hat DACH in den vergangenen Jahren bereits umgesetzt

Lieferketten: Großer Wert wird auf die Einhaltung von Menschenrechten und Umweltstandards innerhalb der Lieferketten gelegt.

Produktion: Ethisch verantwortungsvolle Produktion ist ein zentraler Bestandteil der Geschäftsstrategie. Der Fokus liegt darauf, die Menschenrechte zu wahren und Umweltstandards einzuhalten.

Lebenszyklus: Im Rahmen der Produktionsstrategie wird der gesamte Lebenszyklus von Medizin- und PSA-Produkten berücksichtigt. Das ermöglicht eine umfassende Betrachtung der Auswirkungen auf Menschen und Umwelt.

Qualität: Hoher Wert wird auf die Qualität der Rohstoffe gelegt, die in Medizin- und PSA-Produkten zum Einsatz kommen. Diese Qualität ist entscheidend für die Funktionalität, Sicherheit und Langlebigkeit der Produkte.

Kundentermine: Um den CO₂-Ausstoß zu minimieren, werden Videokonferenzen für Kundentermine bevorzugt. Das digitale Format wird genutzt, wo es möglich und sinnvoll ist.

Klimafreundliche Produktmuster-Versand: Bei der Versendung von Produktmustern wird auf umweltfreundliche, entweder recycelbare oder kompostierbare, Verpackungen gesetzt.

Nachhaltige Mobilität für Geschäftsreisen: Für längere Distanzen werden bevorzugt die Bahn und Elektrofahrzeuge genutzt.

Nachhaltige Auswahl bei Give-Aways und Büroausstattung: Es wird auf umweltfreundlich produzierte Give-Aways und Büroausstattung gesetzt, wo es kaufmännisch vertretbar ist.

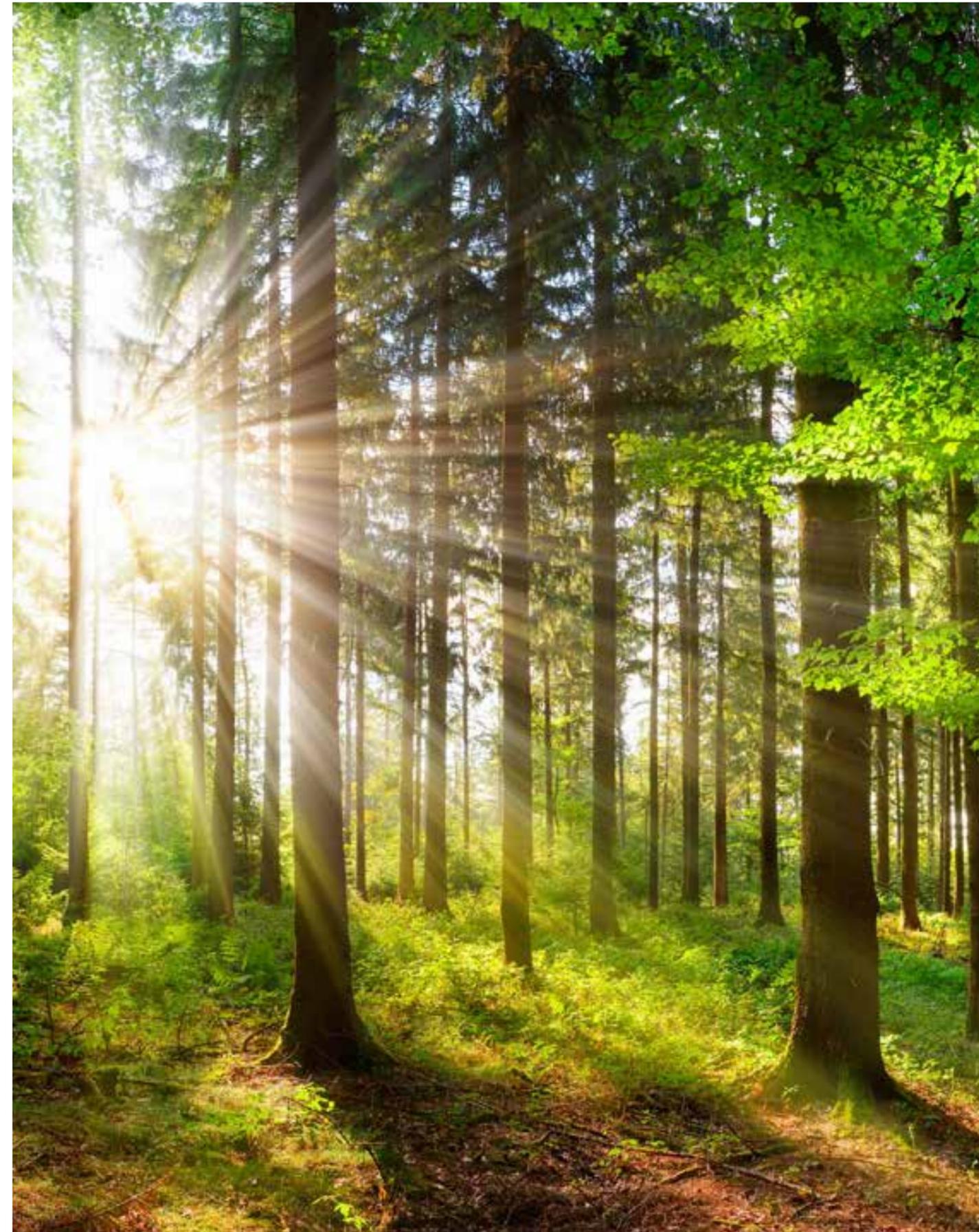
Klimaneutrale Gebäudeklimatisierung: Bei der Klimatisierung des Firmengebäudes werden Technologien genutzt, die keine klimaschädlichen Treibhausgase ausstoßen.

100% Eigenversorgung mit Energie bis 2026: Das Ziel ist die vollständige Eigenversorgung des Unternehmens mit nachhaltiger Energie bis zum Jahr 2026.

Neue Produktionshalle bis September 2023: Durch den Bau der neuen Produktionshalle werden Lieferketten verkürzt und Logistikwege minimiert. Das führt zur CO₂-Einsparung und stärkt das Siegel „Made in Germany“.

Ökostrom und E-Mobilität im Fuhrpark: Der Fuhrpark wird vollständig auf elektrisch betriebene Fahrzeuge umgestellt, die über eigene Ladesäulen mit Ökostrom versorgt werden.

Innereuropäische Rohstoffe: Der Fokus liegt auf dem Einkauf von Rohmaterialien aus dem innereuropäischen Markt, um Transportwege zu minimieren.

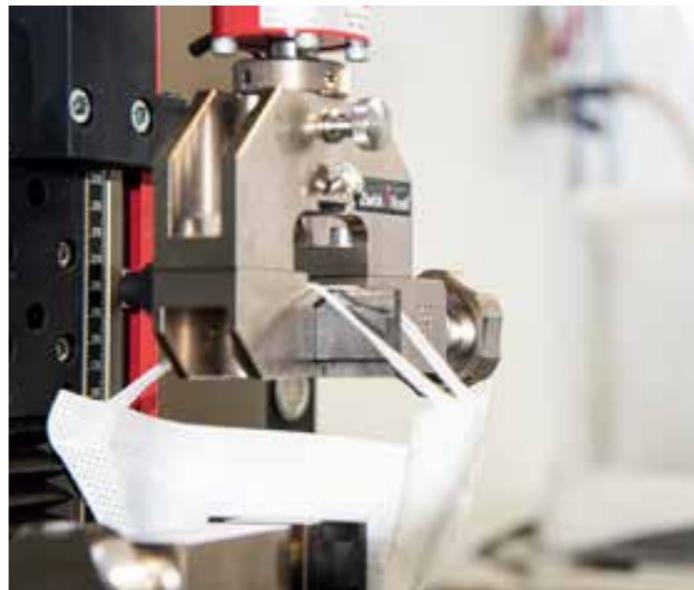


DACH steht für Qualität. Gestern, heute und in Zukunft.

DACH besticht mit höchster Qualität und herausragendem Service als beste Hersteller-Wahl für Arbeitsschutz. Wir sind kein Online-Shop, sondern ein Service-Partner, der die Kunden in den Fokus seines Handelns setzt. Wir wissen um den ausgefeilten Entwicklungsprozess und die daraus resultierende Qualität unserer Produkte. Darauf sind wir stolz – und können unseren Kunden genau die Expertise und das Vertrauen mitgeben, welches sie in einem so wichtigen Thema wie Arbeitsschutz benötigen.

Innovativ

Wir tragen Verantwortung für eine nachhaltige Produktion und nehmen diese durch ökologisch, wirtschaftlich und gesellschaftlich nachhaltiges Handeln wahr. Mit unseren Produkten leisten wir einen wichtigen Beitrag zur sicheren Versorgung mit Schutzkleidung in Deutschland.



Qualität

Worauf sollten wir hinarbeiten, wenn nicht die Bedürfnisse unserer Kunden? Genau deshalb steht der Kundennutzen im Zentrum unseres Handelns – um konkrete Angebote machen zu können; um zu helfen, zu schützen und zu begeistern. Mit zertifizierter Qualität und geprüften Prozessen.



Ausgezeichnete Arbeit

Man lernt nie aus – nach dieser Devise leben und handeln wir. Wir sind offen für Lob, Kritik und die Innovationen, die wir daraus entwickeln können. Wir gehen mit der Zeit und setzen alles daran, uns immer wieder neuen Herausforderungen zu stellen - jeden Tag aufs Neue.





DACH Schutzbekleidung GmbH & Co. KG

Rotackerstraße 21
76437 Rastatt, Germany

Tel +49 7222 15989-0
Fax +49 7222 15989-22

info@dach-germany.de
dach-germany.de