

TÜV GEPRÜFTE SICHERHEIT ...

Der hohe Qualitätsstandard der SG Schutzhandschuhe aus dem Hause Penkert wurde durch den TÜV Rheinland geprüft und als einer der bestens Handschuhe seiner Klasse mit dem SG Gütesiegel („schadstoffgeprüft“) ausgezeichnet. Die hautfreundlichen und schadstoffgeprüften 5-Finger Schutzhandschuhe entsprechen zu dem der Europäischen Norm EN 388.



Was bedeutet das SG-Gütesiegel?

Das SG-Zeichen kennzeichnet Lederwaren, die schadstoffgeprüft sind und nach heutigen Erkenntnis nicht gesundheitsgefährdend sind. Die Prüfkriterien umfassen u.a.:

- ✓ nicht nachweisbarer Gehalt von Farbstoffen, die krebserzeugende Amine abspalten können, von kanzerogenen und allergisierenden Farbstoffen, Chrom-VI-Verbindungen,
- ✓ Grenzwerte für bestimmte Stoffe (z.B. Formaldehyd, chlorierte Phenole, Pestizide, lösliche mineralische Gerbstoffe),
- ✓ Grenzwerte für verschiedene lösliche Schwermetalle (z.B. Kupfer, Nickel, Blei),
- ✓ Geruchsprüfung (nicht zulässig: belästigender oder unerträglicher Geruch),
- ✓ Farb- und Reibechtheitsprüfung.

Das Vergabeverfahren

SG-Schadstoffgeprüft wurde von Experten der TÜV Rheinland Produkt und Umwelt GmbH, dem SGS Institut Fresenius GmbH und dem Prüf- und Forschungsinstitut Pirmasens entwickelt. Diese sind auch für die Prüfung der Kriteieneinhaltung und die Vergabe des Zeichens zuständig. Die mit dem SG-Zeichen ausgezeichneten Fertigprodukte und Materialien werden einmal jährlich in Stichproben überprüft.

Die Auszeichnung

SG-Schadstoffgeprüft basiert auf gesundheitlichen Aspekten. Die Kriterien reichen über die gesetzlichen Vorgaben hinaus und berücksichtigen vor allem die Schadstoffprüfung von Textil- und Lederwaren: Es garantiert, dass krebs- und allergieauslösende Farbstoffe nicht eingesetzt werden und Chromverbindungen sowie Organo-Zinnverbindungen im Textil nicht nachweisbar sind.

Strenge Kontrollen

Die Einhaltung der Kriterien wird jährlich durch eines der drei oben genannten Institute geprüft, und stichprobenartig kontrolliert. Die Einhaltung der Grenzwerte und Echtheitsanforderungen nach DIN- und ISO-Normen im Rahmen von Qualitätssicherungssystemen ist zusätzlich gewährleistet.

Prüfkriterien für das SG-Prüfzeichen

Die Prüfkriterien für das SG-Prüfzeichen entnehmen Sie bitte dem Kriterienkatalog des TÜV Rheinland. Gerne senden wir Ihnen diesen auf Anfrage kostenlos zu.

*Handschutz -
aber sicher!*



August Penkert
Schutzhandschuhe seit 1967
www.penkert.com



Gründungsmitglied vom
Bundesverband Handschutz e.V.
seit 1989

SG Handschuhe

August Penkert GmbH

Xantener Str. 12, 45479 Mülheim an der Ruhr, Tel.: 0208-41969-0, Fax: 0208-41969-22, www.penkert.com, mail@penkert.com

SG HANDSCHUHE

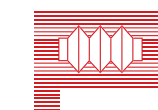
Die schadstoffgeprüften Sicherheitshandschuhe aus dem Hause Penkert.



MEC HEALTH



MEC WORK



August Penkert
Schutzhandschuhe seit 1967
www.penkert.com

www.penkert.com

MIT SICHERHEIT MEHR VERTRAUEN.

Die schadstoffgeprüften Schutzhandschuhe für den alltäglichen Einsatz.

Die Schutzhandschuhe **MEC WORK**, **MEC HEALTH** und **MEC WELDER** sind mit dem SG-„schadstoffgeprüft“-Siegel ausgezeichnet und besonders für empfindliche Anwender und Allergiker geeignet.

Die für den täglichen Einsatz mit mechanischen Risiken konzipierten Schutzhandschuhe nach EN 420 und EN 388 bieten hervorragende Griffsicherheit und Fingerspitzenbeweglichkeit. Außer hohem Tragekomfort schützen die Handschuhe vor Abrieb, Schnitt und Durchstich und sind darüber hinaus wasserdampf durchlässig.

Die Schadstofffreiheit und der hohe Qualitätsstandard des **MEC HEALTH**, **MEC WORK** und **MEC WELDER** wurde durch den TÜV Rheinland geprüft und als einer der besten Handschuhe ihrer Klasse mit dem SG-Gütesiegel („schadstoffgeprüft“) ausgezeichnet.

MEC HEALTH

Der schadstoffgeprüfte Leder-Montagehandschuh.



Durch die anatomische Passform und dem aus natürlichem, chromfrei gegerbten Narbenleder gefertigten Handteil schmiegt sich der schadstoffgeprüfte **MEC HEALTH** problemlos der Hand an. Das spezielle Leder sorgt für hohen Schutz als Zeigefinger-, Daumen- und Daumennahtverstärkung sowie am Handgelenk als Pulsschutz. Durch den passgenau eingearbeiteten Knöchelschutz kommt es kaum zu Abnutzungen. Die Stulpe aus chromfrei gegerbtem Spaltleder ist am Handteil mit verstärkter Doppelnaht befestigt. Der komplette Handschuh ist mit KEVLAR® Markenfaser genäht.

- >> **Handteil:** aus natürlichem, chromfrei gegerbtem Narbenleder (ca. 1,0/1,2mm)
- >> Anatomische Passform
- >> Zeigefinger-, Daumen- und Daumennahtverstärkung aus chromfrei gegerbtem Narbenleder
- >> **Puls- und Knöchelschutz:** aus chromfrei gegerbtem Narbenleder
- >> ca. 8cm lange Stulpe aus chromfrei gegerbtem Spaltleder ist mit einer Doppelnaht befestigt
- >> komplett mit KEVLAR® Markenfaser genäht
- >> Gesamtlänge ca. 30cm (Größe 9)
- >> Kategorie II nach EN 388, Typ HAUTFREUND
- >> Leistungsstufen 21115

FACTS

KATEGORIE	Kategorie II nach EN 420, EN 388
MATERIAL	absolut schadstofffreies Rindleder
GRÖSSEN	7 bis 12



TÜV GEPRÜFTE SICHERHEIT...

Der hohe Qualitätsstandard der SG Schutzhandschuhe wurde durch den TÜV Rheinland geprüft und als einer der besten Handschuhe seiner Klasse mit dem SG-Gütesiegel („schadstoffgeprüft“) ausgezeichnet. Die hautfreundlichen und schadstoffgeprüften 5-Finger Schutzhandschuhe entsprechen zu dem der Europäischen Norm EN 420 und EN 388.

MEC WORK

Der schadstoffgeprüfte Textil-/Lederschutzhandschuh.



Ähnlich wie beim MEC HEALTH ist beim **MEC WORK** die komplette Handinnenfläche sowie die Fingerkuppen und der Daumenbereich aus natürlichem, chromfrei gegerbten Spezial-Narbenleder gefertigt. Handrücken und Stulpe sind hingegen aus luftdurchlässigen, textilen Materialien gearbeitet. Schadstofffrei gegerbtes Narbenleder verstärkt zusätzlich den Knöchelbereich und schützt vor Abrieb. Die anatomische Passform und ein Gummizug am Handgelenk gewährleisten perfekten Halt und einen festen Griff. Im Gegensatz zum MEC HEALTH ist der **MEC WORK** komplett mit Polycord Markenfaser genäht.

- >> **Unterhand:** aus natürlichem, schadstofffrei gegerbtem Narbenleder (ca. 1,0/1,2mm)
- >> **Oberhand und Stulpe:** aus textilen Materialien
- >> **Pulsschutz:** aus schadstofffrei gegerbtem Narbenleder
- >> **Knöchelschutz:** aus schadstofffrei gegerbtem Narbenleder (ca. 1,0/1,2mm)
- >> innenliegender Gummizug auf Oberhand
- >> Gesamtlänge ca. 28 cm
- >> Kategorie II nach EN 388, Typ HAUTFREUND
- >> Leistungsstufen 21115

FACTS

KATEGORIE	Kategorie II nach EN 420, EN 388
MATERIAL	absolut schadstofffreies Rindleder /textiles Material
GRÖSSEN	7 bis 12



... MIT BRIEF UND SIEGEL.

SG-Schadstoffgeprüft basiert auf gesundheitlichen Aspekten. Die Kriterien reichen über die gesetzlichen Vorgaben hinaus und berücksichtigen vor allem die Schadstoffprüfung von Textil- und Lederwaren: Es garantiert, dass krebs- und allergieauslösende Farbstoffe nicht eingesetzt werden und Chromverbindungen sowie Organo-Zinnverbindungen im Textil nicht nachweisbar sind.

MEC WELDER

Der schadstoffgeprüfte Leder-Montagehandschuh.



Der aus natürlichem, chromfrei gegerbten Narben- und Spaltleder gefertigte und schadstoffgeprüfte **MEC WELDER** legt sich angenehm der Hand an. Der Pulsschutz besteht aus natürlichem, absolut schadstofffrei gegerbtem Narbenleder. Die lange Spaltlederstulpe besteht aus schadstofffrei gegerbtem Spaltleder, welche am Handteil mit einer verstärkten Doppelnaht befestigt ist. Der komplette Handschuh ist mit KEVLAR® Markenfaser genäht.

- >> **Unterhand:** aus natürlichem, schadstofffrei gegerbtem Narbenleder (ca. 1,0/1,2mm)
- >> **Oberhand:** aus natürlichem, schadstofffrei gegerbtem Spaltleder
- >> **Pulsschutz:** aus schadstofffrei gegerbtem Narbenleder
- >> **Stulpe:** aus schadstofffrei gegerbtem Spaltleder (ca. 1,0/1,2mm)
- >> innenliegende Nähte
- >> Gesamtlänge ca. 35 cm
- >> Kategorie II nach EN 420, EN 388, Typ HAUTFREUND
- >> Leistungsstufen 21115

FACTS

KATEGORIE	Kategorie II nach EN 420, EN 388
MATERIAL	absolut schadstofffreies Rindleder
GRÖSSEN	8 bis 11