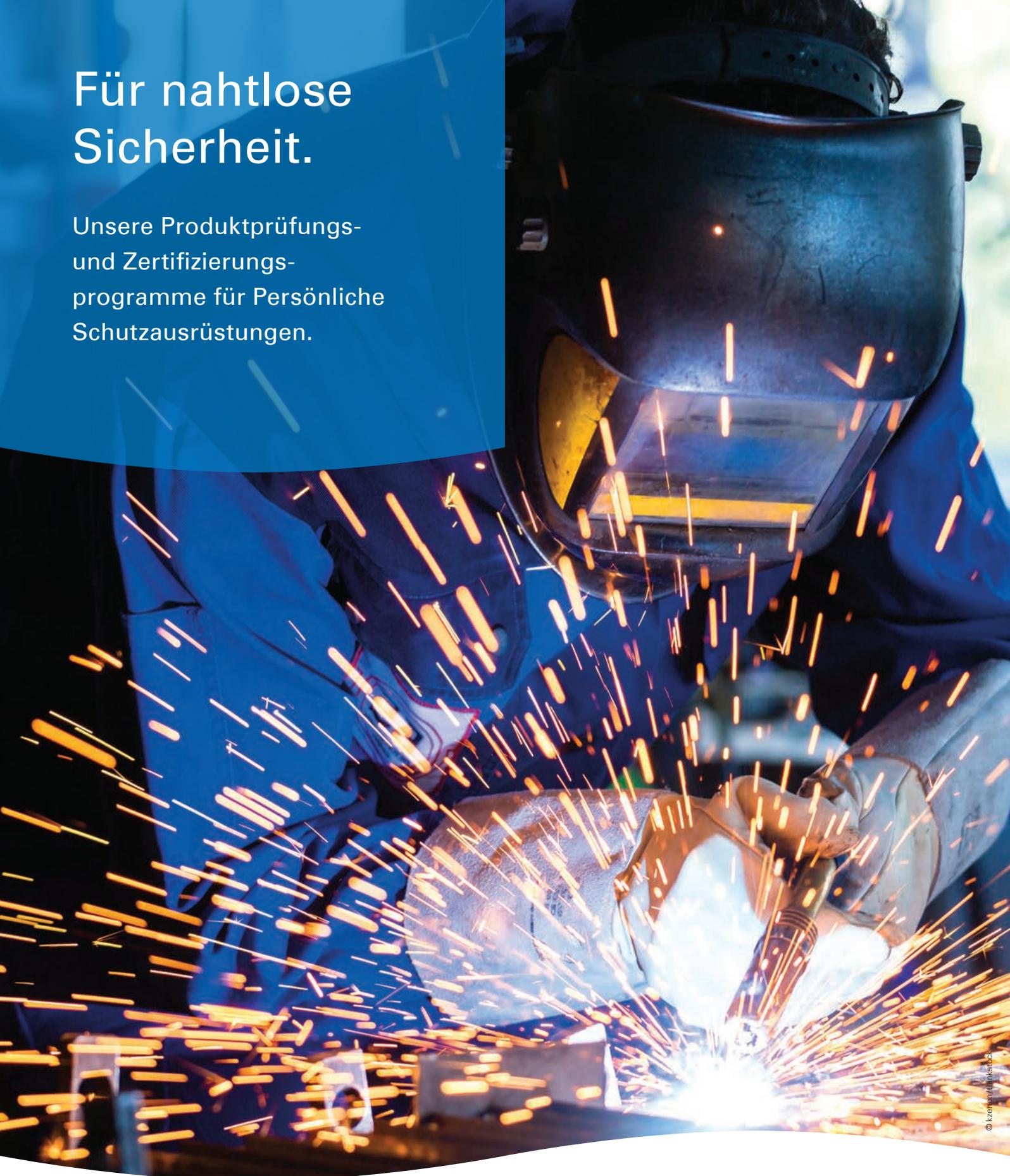


Für nahtlose Sicherheit.

Unsere Produktprüfungs-
und Zertifizierungs-
programme für Persönliche
Schutzausrüstungen.



Die hat Ihr Produkt einfach verdient: unsere Prüfungen und Zertifizierungen.

Sie können stolz sein auf Ihr Produkt – und doch sind die Sicherheits- und Leistungsanforderungen hoch. Damit es erfolgreich ist und hält, was es verspricht, muss in puncto Sicherheit, Qualität und Tauglichkeit alles in Ordnung sein. Wir wissen das. Und tun alles dafür.



Die Spezialisten von TÜV Rheinland LGA Products GmbH prüfen und zertifizieren mit umfassendem Know-how. Als weltweit führender Dienstleister für Prüfung und Zertifizierung begleiten wir die Produkte unserer Kunden seit über 140 Jahren. Wir stehen für Sicherheit, Qualität und Effizienz im Zusammenspiel von Mensch, Technik und Umwelt.

Dabei agieren wir stets neutral und unabhängig und berücksichtigen gesetzliche Anforderungen, Gebrauchseigenschaften und Verbraucherbedürfnisse. Das alles ist für Sie und Ihr Produkt von großem Vorteil. Sie reduzieren so Entwicklungskosten und Rückläufe, gewinnen neue Zielgruppen, verbessern Kundenbindungen, steigern Ihren Umsatz und sind schneller an internationalen Märkten.

Unser weltweites Spezialistennetzwerk arbeitet mit internationalen Zertifizierungsstellen zusammen und prüft auf Basis geltender Gesetze. Produktsicherheit und -qualität erhalten somit nachweisliche Bestätigung. Umfassender Service, komplette Branchenlösungen mit individuellen Teams und festen Ansprechpartnern unterstützen Sie bei Ihrer Produktentwicklung vom Prototyp bis zur Markteinführung. Wir analysieren

mit Ihnen Anforderungen und Ziele. Durch frühzeitige Prüfungen können Sie so Erfolgsfaktoren entscheidend beeinflussen.

Mit unserem Prüfzeichen gestalten Sie Ihre Kommunikation überzeugend und glaubwürdig. Egal wo auf der Welt – TÜV Rheinland bietet Ihnen Sicherheit und Qualität aus einer Hand.

DAS TÜV RHEINLAND PRÜFZEICHEN UND CERTIPEDIA

Verbraucher wünschen sich verbriefte Vertrauenswürdigkeit durch einen unabhängigen Dritten. Mit der Kombination aus TÜV Rheinland Prüfzeichen und mobiler Zertifikatsdatenbank Certipedia bieten Sie Ihren Kunden einfache, schnelle und transparente Überprüfung von Produkteigenschaften. Certipedia ist eine einzigartige Plattform für Sie und zeigt Ihre Produkte und Dienstleistungen sowie deren Wettbewerbsvorteile auf einen Blick. Aussagekräftige Prüfzeichen-Keywords vermitteln Ihren Kunden klare Botschaften. Mit individueller Prüfzeichen-ID und QR-Code sieht Ihr Kunde online sofort, worauf Ihr Produkt geprüft wurde. Ihr Prüfzeichen können Sie zudem optimal in Ihre Produktkommunikation einbinden.

Setzen Sie Zeichen. Für Sicherheit, Qualität und Nachhaltigkeit.

Ganz besonders dort, wo Verbraucher das von Ihnen erwarten – auf internationalen Märkten und in sensiblen Umfeldern.



SICHERHEIT

Produkte sind nur dann markttauglich, wenn sie sicher sind und Kunden wissen, worauf Verlass ist. Auch Versicherungsgeber bestehen auf produktsichernde Maßnahmen. Setzen Sie auf neutral geprüfte Sicherheit als entscheidendes Wettbewerbskriterium. Bieten Sie Kunden, z. B. mit dem weltweit anerkannten TÜV Rheinland GS-Zeichen klare Orientierung. Es signalisiert Sicherheit. Lassen Sie Ihr Produkt daher unbedingt von uns prüfen und zertifizieren.

QUALITÄT

„Sicherheit zuerst“ heißt die Devise, denn sie ist Basis für weitere Prüfungen, in denen Qualitätsmerkmale unter die Lupe genommen werden: Ergonomie, Bedienungsfreundlichkeit, Langlebigkeit, Pflegekomfort oder geräuscharmes Design. Grundlage für diese Anforderungen sind aktuelle Verbrauchervünsche und langjährige Erfahrungen in der Qualitätsprüfung.

NACHHALTIGKEIT

Nachhaltigkeit bedeutet, z. B. den CO₂-Ausstoß zu minimieren, Ressourcen zu schonen und endliche Rohstoffe minimal einzusetzen. Wir engagieren uns für nachhaltige Lösungen. Unsere Experten sind auf die Prüfung und Zertifizierung von Umweltfreundlichkeit und Prozesssicherheit spezialisiert. Wir begleiten Unternehmen aller Art

auf ihrem Weg zu einer ressourcenschonenden, wirtschaftlichen Ausrichtung. Ob Prüfung auf Schadstoffarmut, Recyclingfähigkeit, Energieeffizienz, Ökobilanzierung oder Green Product Zertifizierung – nutzen Sie unsere Dienstleistungen zur Steigerung des Vertrauens in Ihre Produkte.

INTERNATIONALE MARKTZULASSUNG

Mit unserer Kompetenz bei internationalen Zulassungen unterstützt TÜV Rheinland Sie bei der Erschließung neuer Produktmärkte. Unsere Experten kennen alle Zulassungsvoraussetzungen und bieten Leistungen aus einer Hand – für schnellen internationalen Marktzugang und -einführung.



**MEHR ALS NUR EIN STANDARD:
GS-ZEICHEN PSA**

Nach der erfolgreichen Prüfung Ihrer PSA Produkte der Kategorie I und II erhalten Sie unser national und international anerkanntes Prüfzeichen für „Geprüfte Sicherheit“. Mit dem GS-Zeichen dokumentieren Sie den hohen Qualitäts- und Sicherheitsstandard Ihrer Produkte und stärken das Vertrauen Ihrer Kunden und Geschäftspartner.

Persönliche Schutzausrüstung (PSA)

An Persönliche Schutzausrüstungen werden hohe Ansprüche gestellt. Mit unseren Prüfungen nach den geltenden Normen, Richtlinien und Qualitätsanforderungen zeigen Sie als Hersteller Ihren Kunden, dass Ihre Produkte die rechtlichen Vorgaben erfüllen.

Eine Persönliche Schutzausrüstung bietet ihrem Träger den nötigen Schutz und die Sicherheit vor Gefahren. Wir prüfen Ihre Produkte mit Blick auf ihren konkreten Einsatz und die Konformität mit den geltenden Anforderungen. Von Beginn an steht Ihnen TÜV Rheinland als Partner zur Seite.

ALS BENANNTE STELLE (0197) FÜHREN WIR UNTER ANDEREM DIESE PRÜFUNGEN DURCH:

- EU-Baumusterprüfung
- EU-Qualitätssicherung für das Endprodukt
- EU-Qualitätssystem mit Überwachung
- Pre Shipment-Überwachung

Um Persönliche Schutzausrüstung in der EU vertreiben zu können, müssen die Produkte den hohen Anforderungen

der europäischen Richtlinie 89/686/EWG entsprechen. Die am 20. April 2016 in Kraft getretene PSA Verordnung (EU) 2016/425 löst die Richtlinie ab und gilt ab 21. April 2018.

RISIKOKATEGORIEN FÜR PSA-PRODUKTE:

Auf Grund der verschiedenen Schutzfunktionen der PSA Produkte erfolgt eine Risikobewertung des Herstellers/ Inverkehrbringers. PSA Produkte werden nach der Verordnung in folgende Risikokategorien unterteilt:

- Kategorie I (Geringes Risiko)
- Kategorie II (Mittleres Risiko)
- Kategorie III (Hohes Risiko)

Egal welcher Kategorie Ihr PSA Produkt unterliegt, unsere Experten führen alle geforderten Prüfungen für Sie durch.

HANDSCHUHE

Der passende Handschuh ist für viele tägliche Arbeiten unerlässlich und muss dabei jeweils konkrete Schutzfunktionen erfüllen. Schutzhandschuhe müssen ihren Träger vor mechanischen, thermischen und chemischen Risiken schützen.

Geprüft werden unter anderem mechanische Eigenschaften wie Abriebfestigkeit, Schnittfestigkeit, Weiterreißfestigkeit, Durchstichfestigkeit, Kälte- und Hitzeschutz sowie die Erfüllung der Anforderungen an Schweiß- und Feuerwehrschutzhandschuhe. Chemikalienschutzhandschuhe für die Benutzung von gefährlichen Chemikalien und Mikroorganismen werden auf Permeation, Penetration, Degradation und Durchdringung von Mikroorganismen und Viren geprüft.

BEKLEIDUNG

In vielen Berufen sorgt eine sichere und qualitätskonforme Schutzkleidung täglich für den Erhalt der Gesundheit ihres Trägers. Daher sind die Ansprüche an die Persönliche Schutzausrüstung hier besonders hoch.

Wir prüfen unter anderem:

- Warnkleidung
- Feuerwehrsutzhkleidung
- Schutzkleidung für Schweißer
- Schutzkleidung gegen Hitze und Flammen
- Schutzkleidung gegen Regen
- Warnkleidung für den nicht professionellen Gebrauch
- Warnzubehör
- Kälteschutzkleidung (Kleidung zum Schutz gegen kühle Umgebungen)

gemäß den jeweils geltenden Normen und Standards. So stellen Sie sicher, dass die Bekleidung auch nach mehrmaliger Nutzung ihre Schutzfunktion erfüllt.

Möchten Sie mehr über unsere „Geprüfte Sicherheit“ erfahren? Kontaktieren Sie uns jetzt!

SCHUHE

Um die Sicherheit und Gesundheit des Endverbrauchers bestmöglich zu gewährleisten und gleichzeitig einen Trage- und Qualitätskomfort im beruflichen Alltag sicherzustellen, unterliegen Schuhe im regulierten PSA Bereich strengen Maßnahmen.

Wir helfen Ihnen, diesen hohen Anforderungen gerecht zu werden und prüfen für Sie unter anderem:

- Berufs-, Schutz- und Sicherheitsschuhe
- Sicherheitsschuhe mit Schutzwirkung gegen Kettensägenschnitte
- Schuhe mit Schutz gegen thermische Risiken und Spritzer geschmolzenen Metalls (Gieß- und Schweißerschuhe)
- Schuhe für die Feuerwehr
- Schutzschuhe für Motorradfahrer
- Schuhe nach ausländischen Standards und mit ESD-Eignung

Weiterhin helfen wir Ihnen bei orthopädischen Veränderungen Ihrer PSA-Schuhe in Bezug auf die harmonisierten Normen, die RfU 10.187 und die DGUV 112-191. Auch die Paßform ist ein wichtiges Qualitätsmerkmal. Mit unserer 3D-Paßformprüfung können wir per Laserscan ein exaktes Abbild

des Schuhinnenraumes erstellen und in Echtzeit eine virtuelle Anprobe für Sie darstellen.

FREIZEIT

In der Freizeit ist eine Schutzkleidung für viele Aktivitäten und Sportarten oft unumgänglich. Unter anderem bieten wir Ihnen Prüfungen für Tauchausrüstungen (wie Masken, Schnorchel, Tauchanzüge, Tariervesten und Schwimmhilfen), Motorradbekleidung sowie Helme aller Art – damit Ihre Kunden ihrer Freizeitaktivität sicher und mit höchstmöglichem Schutz nachgehen können. Reitsportartikel, wie Reithelme und -bekleidung und Protektoren werden ebenfalls von unseren Experten gemäß den entsprechenden Anforderungen geprüft.



TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Tillystraße 2
90431 Nürnberg
Tel. +49 911 655 5225
Fax +49 911 655 5226
service@de.tuv.com

www.tuv.com

 **TÜVRheinland**®
Genau. Richtig.

© TÜV, TÜEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.