

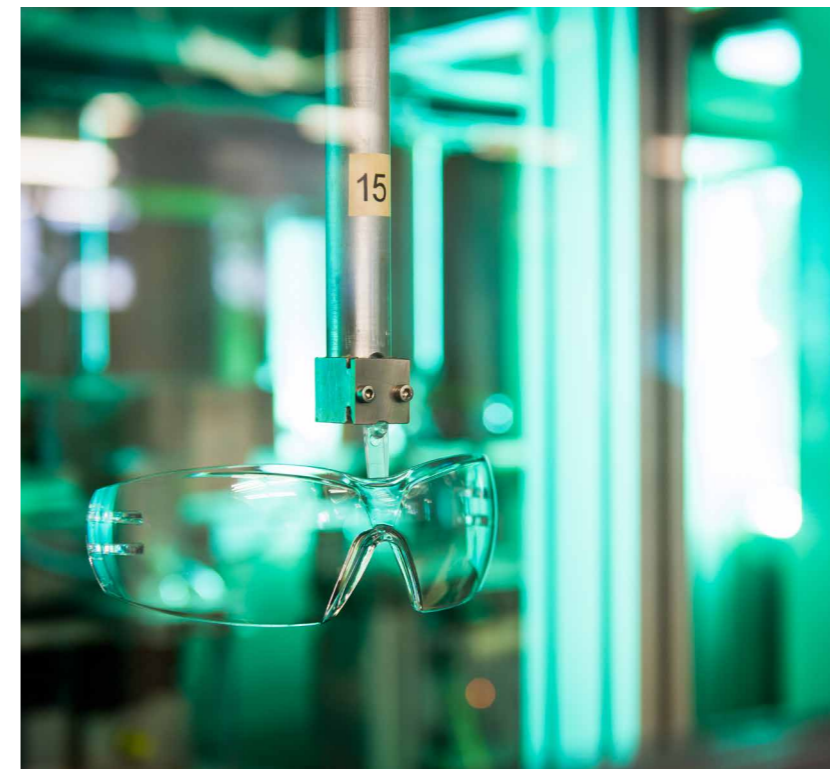
uvex group

**Umweltleitbild
der uvex group**

**Environmental
mission statement
of the uvex group**

protecting people

uvex – protecting people



2.600

48

Seit 1926 hat sich uvex dem Schutz des Menschen in Beruf, Sport und Freizeit verpflichtet. Das Familienunternehmen, heute in dritter Generation geführt, ist stolz darauf, zu den großen Marken Deutschlands und der Welt zu zählen und Industriegeschichte mitgeschrieben zu haben. Weltweit sind über 2.600 Mitarbeiter in 48 Tochterfirmen in 22 Ländern für die Unternehmensgruppe tätig.

uvex has been committed to protecting people in sport and at work since 1926. As a family company now under its third generation of management, uvex is proud to be a major brand in Germany and around the world, which has helped to shape manufacturing history. The group employs more than 2600 staff at 48 subsidiaries in 22 countries worldwide.

Innovatives Design ist ein entscheidender Faktor für den Erfolg. Das ganzheitliche Designkonzept ist konsequent an der Produktperformance ausgerichtet und macht uvex Produkte einzigartig und unverwechselbar. Zahlreiche nationale und internationale Designpreise belegen dies seit Jahren nachdrücklich.

Nachhaltiges Handeln ist in der uvex Welt unverzichtbar. Schon aus der Mission protecting people leitet das Unternehmen seine Verpflichtung zur Nachhaltigkeit und damit seine Verantwortung gegenüber Mensch, Gesellschaft und Umwelt ab. Für die uvex group bedeutet dies, dass Ökonomie, Ökologie und gesellschaftliche Verantwortung in Einklang zu bringen sind. Nachhaltiges Wirtschaften wird nicht als lästige Pflicht bewertet, sondern ist ein echtes Anliegen. So steht langfristige Wertorientierung im Vordergrund der Unternehmensführung und nicht kurzfristige Gewinnmaximierung.

Soziale Verantwortung gegenüber Mitarbeitern und Gesellschaft wird damit sehr ernst genommen und beginnt selbstverständlich im eigenen Unternehmen. uvex bietet seinen Mitarbeitern modernste und sichere Arbeitsbedingungen sowie optimale Voraussetzungen, sich individuell zu entwickeln. Auch Lieferanten und Geschäftspartner verpflichten sich, die uvex Sozialstandards einzuhalten, was regelmäßig überprüft wird.

Zentrale Säule des gesellschaftlichen Engagements ist die Rainer Winter Stiftung. Sie hilft kranken und bedürftigen Kindern in der ganzen Welt schnell und unbürokratisch. Die zahlreichen Projekte reichen von finanzieller Hilfe für das Fürther Kinderheim bis zu Schulpatenschaften in Sri Lanka.

Unter ökologischen Gesichtspunkten wird die gesamte Wertschöpfungskette immer wieder neu bewertet. Ob Produktentwicklung, Fertigung, Transport oder Einkauf. Jeder Unternehmensbereich wird ständig im Sinne eines nachhaltigen Umwelt- und Klimaschutzes optimiert.

Ob für die Arbeit, den Sport oder die Freizeit: die uvex group bietet ein vielseitiges Programm, das sich an den Bedürfnissen der Kunden orientiert und ihren Ansprüchen jederzeit gerecht wird. Vom Schutzhelm über die Skibrille bis zum Sicherheitsschuh: die uvex group bietet professionellen Schutz von Kopf bis Fuß mit Produkten, die aufeinander abgestimmt sind. So ist z. B. die Atemschutzmaske angepasst an die Schutzbrille und den Helm bzw. die Skibrille ist angepasst an den Skihelm. Mit innovativen und zuverlässigen Produkten arbeitet uvex ständig daran, weltweit der führende Markensystemanbieter für Persönliche Schutzausrüstung zu sein. Unser Qualitätsmanagement-System ist die Basis für einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess.

At uvex, the focus of the commitment is always on human health, for which we assume responsibility on a daily basis, without compromise. The uvex brand's great strengths have always been based on superior technology and outstanding quality. uvex has its own R&D departments and, in its role as a leading innovator, develops solutions for safety at work and sport, which offer significant, measurable added value to the wearer. Many uvex products are manufactured at the company's own manufacturing facilities using state-of-the-art-technology. This means that uvex combines development and production under one roof, allowing for direct quality control at all times. Internal testing procedures ensure the company regularly exceeds legal standards, which benefits athletes and wearers of personal protection equipment (PPE) worldwide.

However, it is not just our inherent values which count. Innovative design is a key success factor. The holistic design strategy consistently focuses on product performance, making uvex products unique and unmistakable. The numerous national and international design awards uvex has won pay tribute to this.

Sustainability is an essential part of the uvex world. Given that our mission is protecting people, this alone signifies that uvex is committed to sustainability and responsibility to people, society and the environment. To the uvex group, this means striving to combine economy, ecology and social commitments in everything we do. We see doing business sustainably not as a burden, but as a genuine cause. The management therefore focuses on long-term values, not maximising short-term profits.

Social responsibility toward staff and society is taken very seriously, starting with the own company, of course. uvex offers its employees safe, state-of-the-art working conditions and the ideal professional framework in which to further their personal development. Suppliers and business partners commit themselves to maintaining uvex's social standards – we regularly verify that this is the case.

The central pillar of this social commitment is the Rainer Winter Foundation, which aims to provide swift and non-bureaucratic help for needy, sick and disabled children all over the world. Its many projects range from providing financial support for the St. Michael children's home in Fürth to school sponsorships in Sri Lanka.

The environmental impact of all steps in the production chain is continually being reviewed. Whether it is product development, manufacturing, transport or procurement, all aspects of the business are constantly optimised with a view to ensuring the sustainable protection of the environment and climate.



Im Mittelpunkt des uvex Engagements steht immer die Gesundheit des Menschen. Hierfür übernimmt das Fürther Unternehmen Verantwortung, Tag für Tag, ohne Kompromisse. Die große Stärke der Marke uvex basiert seit jeher auf überlegener Technologie und herausragender Qualität. Als Innovationsführer entwickelt das Unternehmen in eigenen Forschungsabteilungen Lösungen für den Arbeitsschutz und Sport mit spür- und messbarem Mehrwert für den Träger. Ein Großteil der Herstellung der uvex Produkte erfolgt in unternehmenseigenen Produktionsstätten mit modernster Technologie. Mit Entwicklung und Produktion in eigener Hand ist eine direkte Einflussnahme auf die Qualität jederzeit möglich. Interne Prüfungen bei uvex stellen sicher, dass gesetzliche Normvorgaben eingehalten und regelmäßig übertroffen werden. Hiervon profitieren Sportler und Träger von Persönlicher Schutzausrüstung weltweit.



uvex offers a broad product range designed to meet the customers' needs, covering their professional, sporting and leisure needs at all times. From helmets to footwear, uvex safety provides professional industrial health and safety from head to toe, with products designed to complement one another. For example, the uvex respirator fits perfectly with the safety spectacle and helmet. With innovative, reliable products, uvex is working constantly to be the leading brand system provider of PPE. Nothing is ever so good that it cannot be improved: which is why the quality management system is seen as the foundation of a process of continuous improvement too.



protecting people heißt: maximaler Qualitätsanspruch

Markensystemanbieter mit internationaler Herstellerkompetenz bezeichnet das Selbstverständnis des Unternehmens, ebenso wie protecting people den ganzheitlichen Anspruch.

Die strategischen Business Units bei der uvex safety group:

- Eyewear (Schutzbrillen)
- Head (Gehörschutz, Atemschutz, Kopfschutz)
- Workwear (Berufs-, Schutz und Einwegbekleidung)
- Gloves (Schutzhandschuhe)
- Footwear (Sicherheitsschuhe)
- Occupational Health (Korrektionsschutzbrillen, angepasster Gehörschutz, orthopädische Schuhzurichtungen)
- Laservision (Laserschutz)

Die Units in der uvex sports group:

- Radsport
- Reitsport
- Wintersport
- Eyewear (Sport- und Lifestylebrillen)

Mit der Konzentration auf die strategischen Business Units in der uvex safety group sowie die Units in der uvex sports group ist die uvex group entlang der gesamten Fertigungs- und Vertriebskette im Bereich Persönliche Schutzausrüstung hervorragend aufgestellt. Das Unternehmen bietet mit seiner internationalen Vertriebsstruktur sowohl produktgruppenübergreifende als auch speziell auf die Branche bzw. auf den jeweiligen Kunden zugeschnittene Lösungen an. Der Fokus ist dabei zunehmend global. So hat sich das Unternehmen in den vergangenen Jahren verstärkt in weltweit aufstrebenden Märkten positioniert.



Der Anspruch, den die Marke uvex hinsichtlich der eigenen Qualität und Funktionalität setzt, bleibt jedoch davon unberührt.

Der Leitsatz protecting people gilt dabei für sämtliche Produkte und Produktkomponenten, die gefertigt werden – Sicherheit und der Schutz des Menschen in Beruf, Sport und Freizeit steht an erster Stelle und muss gewährleistet sein!

protecting people: indicative of the highest standards in quality

The uvex group sees itself as a brand system supplier with international manufacturing expertise, while the protecting people claim serves to underpin the company's holistic approach.

By focusing on strategic business units at the uvex safety group:

- Eyewear (safety eyewear)
- Head (hearing, respiratory and head protection)
- Workwear (workwear as well as protective and single-use clothing)
- Gloves (safety gloves)
- Footwear (safety shoes)
- Occupational Health (prescription safety eyewear, customised hearing protection, orthopaedic footwear products)
- Laservision (laser protection)

as well as on the units within the uvex sports group:

- Cycling
- Equestrian sport
- Winter sports
- Eyewear (sports and lifestyle eyewear)

the uvex group is excellently positioned along the entire manufacturing and distribution chain for personal protective equipment (PPE). With its international sales structure, the company offers cross-product-group solutions in addition to those tailored to individual industries or customers. The focus has become increasingly global. As such, the company has strengthened its position in emerging markets worldwide over the past few years.

However, there is no compromising on the demands that the uvex group itself places on its own standards of quality and functionality. The protecting people claim applies to all products and product parts that are manufactured – the safety and protection of people at work, for sport or during leisure pursuits takes priority and must be guaranteed.



Marktführerschaft

Marktführerschaft bedeutet für die uvex group immer auch Innovationsführerschaft. Dieser Grundsatz ist in der Unternehmensvision fest verankert.

Innovationsführer zu sein und bleiben zu wollen, heißt vor allem: keinen Stillstand zuzulassen. Tragekomfort, Passgenauigkeit, maximale Schutzfunktion, hohe Verarbeitungsqualität und ein guter „Look“: Das alles sind Produkteigenschaften, in denen Standards gesetzt und auf deren Grundlage neue Trends kreiert werden. Nur wenn es auch in Zukunft gelingt, die Ansprüche, die jeder einzelne dieser Faktoren setzt, in überzeugenden Produkten zu verschmelzen, wird die uvex group in der Lage sein, die Innovationsführerschaft auch auf lange Sicht zu halten.



Hersteller- & Technologiekompetenz

Das Unternehmen erwirtschaftet fast 80 Prozent seiner gesamten Wertschöpfung in den eigenen Werken in Deutschland, Europa und im Rest der Welt (wie z. B. China und USA).

Um die Qualität dieses hohen Produktionseigenanteils abzusichern, sind die unternehmenseigenen Fertigungsstätten mit modernen Produktionsmitteln und innovativen Technologien ausgestattet. Entscheidender Faktor ist jedoch eine hochmotivierte Mitarbeiterschaft, die sich durch Ideenreichtum, Innovationskraft und eine durch langjährige Erfahrung erworbene Prozess- und Produktkompetenz auszeichnet.



Market leadership

For the uvex group, market leadership also always means being drivers of innovation.

This principle is deeply rooted within the group's corporate vision. The uvex group is committed to ensuring that it never rests on its laurels in striving to maintain its position as leaders in innovation over both the short and long term. We have set standards in a variety of product features, including wearer comfort, fit, maximum protection, quality of workmanship and style. In this way, we establish new trends. Moving forward, the uvex group will only be able to maintain its place as an innovation leader over the long term provided that we continue to take into account the requirements demanded by each of these factors in manufacturing our high-quality products.



Manufacturing & technological expertise

The company generates almost 80% of its entire value added in proprietary production sites in Germany and Europe as well as across the whole world (in countries such as China and the USA).

In order to guarantee the quality of this high proportion of in-house production, the uvex groups production facilities are equipped with modern production means and innovative technologies. However, a decisive factor is the highly motivated work force, which is characterised by its inventiveness, innovative strength and expertise in both processes and products acquired from long-standing experience.

Produktionsstandorte

Production sites



Deutschland – Fürth

- Bügelbrillen PC
- Vollsichtbrillen 2-Komponenten
- 3-Komponenten Brillenteile
- Laserschutzbrillen
- Beschichtungstechnologien
- Kunststoffschutzhelme
- Skibrillenscheiben

Deutschland – Lederdorn

- Skibrillen uvex/ALPINA
- Sport-/Sonnenbrillen uvex/ALPINA
- Skihelme uvex/ALPINA
- Reithelme uvex
- Arbeitsschutz Vollsichtbrillen

Deutschland – Lüneburg

- Arbeitsschutzhandschuhe

Deutschland – Obernzell

- Radhelmproduktion uvex/ALPINA (Inmould-Technologie)
- Skihelmproduktion uvex/ALPINA (Inmould-Technologie)
- Reithelmproduktion uvex (Inmould-Technologie)

Deutschland – Ellefeld

- Berufsbekleidung
- Schutzbekleidung
- Funktionsbekleidung
- Corporate Fashion

Schweden – Höör

- Einweg-Gehörschutzstöpsel

Italien – Ceva

- Sicherheits- und Berufsschuhe
- PU-Direktbesohlungstechnologie (PU-Mono, PU-DUO, PU-Gummi)

Tschechien – Nyrsko

- Skibrillen uvex/ALPINA
- Sport-/Sonnenbrillen uvex/ALPINA
- Skihelme uvex/ALPINA
- Reithelme uvex
- Arbeitsschutz Vollsichtbrillen

Slowakei – Bardejov

- Textiler Service
- Montage von Brillen

USA – Grand Rapids

- Schnittschutzhandschuhe
- Durchstichschutzhandschuhe
- Stoßfestigkeitsschutzhandschuh

USA – Minnesota

- Laserschutzbrillen
- Laserschutzfilter
- Laserschutzfenster
- Medizinische Sonderprodukte
- Kundenspezifischer Laserschutz
- Großflächiger Laserschutz

China – Kunshan

- Kompetenzzentrum Spritzguss und Montage für die Region Asien
- Konzentration auf gespritzte Teile/Produkte in hoher Qualität sowie deren Oberflächenbehandlung
- Schrittweise Erweiterung um Werkzeugbau- und R&D-Funktionen (Spritzguss und Produkt)

Germany – Fürth

- PC spectacles
- Two-part wide-vision glasses
- Three-part eyewear components
- Laser-protection eyewear
- Coating technologies
- Plastic bump caps
- Ski goggle lenses

Germany – Lederdorn

- uvex/ALPINA ski goggles
- uvex/ALPINA sports eyewear and sunglasses
- uvex/ALPINA ski helmets
- uvex riding helmets
- Wide-vision occupational safety glasses

Germany – Lüneburg

- Occupational safety gloves

Germany – Obernzell

- Cycling helmet production for uvex/ALPINA (inmould technology)
- Ski helmet production for uvex/ALPINA (inmould technology)
- Riding helmet production for uvex (inmould technology)

Germany – Ellefeld

- Workwear
- PPE
- Functional clothing
- Corporate fashion

Sweden – Höör

- Disposable earplugs

Italy – Ceva

- Safety and occupational footwear
- PU direct soling technology (PU mono, PU DUO, PU rubber)

Czech Republic – Nyrsko

- uvex/ALPINA ski goggles
- uvex/ALPINA sports eyewear and sunglasses
- uvex/ALPINA ski helmets
- uvex riding helmets
- Wide-vision occupational safety glasses

Slovakia – Bardejov

- Textiles Service
- Eyewear assembly

USA – Grand Rapids

- Cut protection safety gloves
- Penetration-resistant safety gloves
- Shock-resistant safety gloves

USA – Minnesota

- Laser protection eyewear
- Laser protection filters
- Laser protection windows
- Specialist medical products
- Customised laser protection services
- Large scale laser protection

China – Kunshan

- Centre of expertise for injection moulding and assembly for the Asia region
- Focus on high-quality injection-moulded parts/products and surface treatment
- Gradual expansion of tool manufacture and R&D functions (injection moulding and products)

Wir übernehmen Eigenverantwortung

Das Umweltleitbild der uvex group

Die uvex group praktiziert aktiv verantwortungsvollen Umweltschutz im Rahmen ihres Nachhaltigkeitsmanagements. Darin übernimmt das Unternehmen Eigenverantwortung und leistet freiwillig mehr Umweltschutz als gesetzlich gefordert ist. Es wird ein speziell auf die uvex group zugeschnittener Umweltschutz praktiziert, der täglich von den Mitarbeitern umgesetzt und gelebt wird. Der Umweltgedanke und dessen Umsetzung hat mit den Jahren immer mehr an Bedeutung gewonnen und ist integrierter Bestandteil und Notwendigkeit im Alltag der Betriebsabläufe geworden.

In der Unternehmenspolitik genießt deshalb der Schutz der Umwelt, des Verbrauchers und der Mitarbeiter einen hohen Stellenwert. Neben dem Ziel, die Leistungsfähigkeit der uvex group im Wettbewerb zu verbessern, stehen gleichrangig die Verantwortung für die eigenen Mitarbeiter und der schonende Umgang mit der Umwelt. Das Ziel ist es, einen ganzheitlich integrierten Umweltschutz zu erreichen, womit jeder einzelne Mitarbeiter dem Umweltschutz verpflichtet ist:

- Mitarbeiter werden qualifiziert und motiviert, engagiert, kompetent und umweltbewusst zu handeln.
- Es wird Vorsorge getroffen, Umweltauswirkungen in den eigenen Betrieben gering zu halten und die Arbeitsumgebung für die Mitarbeiter sicher zu gestalten.
- Es wird auf den sparsamen Einsatz von Ressourcen, beginnend bei der Produktentwicklung und allen späteren Umsetzungsschritten wie Produktion, Lagerung und Transport geachtet.

Dieses Leitbild ist als Teil unserer Unternehmenspolitik verbindlich für alle uvex Standorte weltweit.

Mehr Wert für die Kunden – mehr Kompetenz für die Mitarbeiter

Wissensvermittlung zum Thema Arbeitsschutz, das ist die Kernkompetenz der uvex academy. Zur Schulung von Kunden sowie zur Aus- und Weiterbildung von Mitarbeitern und Fachleuten bietet die uvex group ein umfangreiches, unabhängig zertifiziertes Seminarangebot und leistet damit praxisnahe Präventionsarbeit in den Bereichen Persönliche Schutzausrüstung (PSA) und betrieblicher Arbeitsschutz. Renommierte Experten aus Wissenschaft und Praxis referieren hier über aktuelle Themen und vermitteln, eingebettet in ein ebenso professionelles wie inspirierendes Lern- und Innovationsumfeld, anwendungsspezifisches Know-how.

We take responsibility

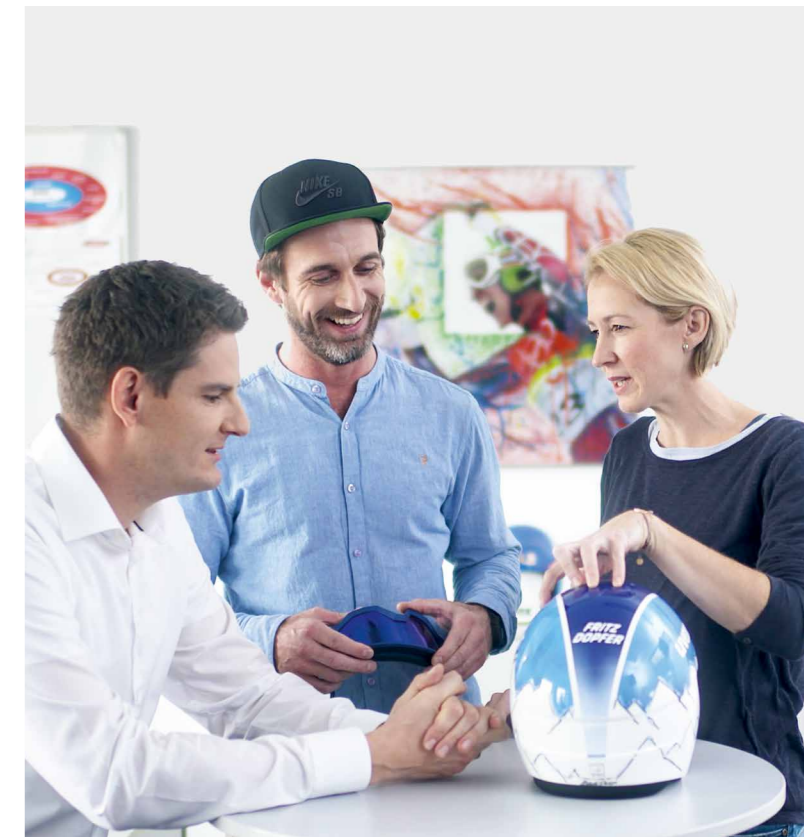
Environmental mission statement of the uvex group

The uvex group actively engages in responsible environmental protection as part of sustainability management processes. In doing so, the company assumes personal responsibility and voluntarily ensures a more rigorous level of environmental protection than is legally required. The company's approach to environmental protection is specifically tailored to the uvex group and is implemented and brought to life by its staff. Consideration for the environment and implementation of measures have become increasingly important over the years and are becoming an integral, requisite part of day-to-day business processes.

Protecting the environment, end-users and employees is of great importance within the company's corporate policy. In addition to the uvex group's aim of improving its competitive ability, the uvex group places equal importance on assuming responsibility for the wellbeing of its own staff in addition to taking careful consideration to act in an environmentally friendly manner. The objective here is to achieve comprehensively integrated environmental protection that all employees must follow:

- Staff are qualified and motivated to act in a committed, competent and environmentally conscious manner.
- Provisions are made to keep environmental impact to a minimum at the company's own facilities and to keep employees safe at work.
- Care is taken to use resources sparingly, starting with product development and subsequent implementation steps such as production, storage and transport.

This philosophy applies to all uvex sites around the world as part of the corporate policy.



Added value for customers – added expertise for employees

The uvex academy's core remit is the transfer of knowledge for all things relating to occupational safety. The uvex group offers a range of comprehensive, independently certified seminars to educate customers and further train staff and experts. This provides both practical prevention work in the field of PPE and operational workplace health and safety. Renowned experts from the worlds of science and industry touch upon current subjects and impart application-specific expertise, anchored in a learning and innovation environment that is both professional and inspiring.



Grundsätze zum Umweltschutz

Die Grundsätze zum Umweltschutz in der uvex group sind folgendermaßen festgelegt:

- Durch die Produkte, die Produktion und die Produktionsstätten der uvex group soll die Umwelt möglichst wenig belastet werden. Beispielsweise konnte aufgrund der seit 2007 durchgeführten energetischen Sanierungsmaßnahmen an den Gebäuden der bisherige CO₂ Ausstoß durch das Heizen mit Öl und Gas von über 1.000 Tonnen auf rund 700 Tonnen reduziert werden. Die damit verbundene Reduzierung des Gasverbrauchs um über 20% und des Ölverbrauchs um über 35% entspricht einer Verbrauchsminderung von mehr als 50 Einfamilienhäusern pro Jahr.
- Die uvex group trifft Vorsorge, indem die Umweltverträglichkeit bei neuen Verfahren und Produkten schon in einer frühen Entwicklungsphase berücksichtigt wird. Rohstoffe und Energie werden möglichst sparsam eingesetzt und Rückstände durch internes Recycling erneut genutzt. Der Recyclinganteil liegt über alle Produktionsverfahren bei 69%. Zudem setzt die uvex group Kunststoff- oder Lackabfallmaterialien ein, um diese entweder in den Produktionsprozess direkt zurück zu führen oder in veränderter Form Bestandteile zurück zu gewinnen (Lösungsmittelrückgewinnung aus Altlacksystemen, Einsatz von PU-Regranulaten zur Herstellung von Neu-Sohlen bei Sicherheitsschuhen, zunehmender Einsatz von nachwachsenden Rohstoffen, z.B. auf Rizinusöl basiertes Polycarbonat für Brillenrahmen und Sicherheitshelmschalen). Der Schadstoffanfall soll durch Wahl geeigneter Produktionsverfahren so weit wie möglich reduziert werden. Erreicht wird dies entweder durch die Umstellung auf geeignetere Verfahren oder durch die umweltbewusste Optimierung bestehender Verfahren.
- Die Produktions- sowie Ver- und Entsorgungsprozesse und Produkte werden regelmäßig hinsichtlich ihrer Umweltauswirkungen untersucht. So konnte beispielsweise der Lackeinsatz minimiert werden (40% seit 2008) und die deutlich verlängerte Standzeit von Lacken führen zur nahezu vollständigen Vermeidung von Lackabfällen.
- Umweltschutzmaßnahmen werden hinsichtlich ihrer Umsetzung und Wirksamkeit im Rahmen von Audits überprüft.
- Vorrangig für die uvex group ist die Vermeidung von Emissionen. Zur Reinigung von Abluft und Abwasser, zur Abfallvermeidung und -beseitigung sowie zur Lärminderung werden fortschrittliche Techniken eingesetzt. Zum Beispiel führt der Einsatz von wasserbasierten anstatt lösungsmittelbasierten Systemen zu einer Vermeidung von bis zu 40% VOC Emissionen. Die verbleibenden VOC Emissionen werden mit geeigneten Verfahren gebunden.
- Die Schadstoff- und Lärmbelastung an Arbeitsplätzen wird durch einen internen Messdienst überwacht.
- Mit modernen Methoden werden Emissionen analysiert und kontrolliert. Durch das neue Kälte- und Klimakonzept im Bereich der Schutzbrillenfertigung konnte der CO₂ Ausstoß um 40% reduziert werden, gleichzeitig wurde der Energieverbrauch entsprechend dem jährlichen Stromverbrauch von 135 Einfamilienhäusern gesenkt.
- Es werden Anreize für Verbesserungsvorschläge der Mitarbeiter auf dem Gebiet des Umweltschutzes geschaffen.
- Die uvex group verpflichtet ihre Lieferanten zu umwelt- und ressourcenschonender Produktion mit dem Ziel, dass durch diese Aktivitäten die Umwelt nicht nachhaltig belastet wird. Diese werden im Rahmen von Audits überprüft.
- Die Kunden und die Verbraucher werden über die Eigenschaften der Produkte und deren sichere und umweltgerechte Beförderung, Handhabung und Entsorgung informiert. Die Produkte sollen sicher für den Verbraucher sein und ohne Umweltgefährdung verwendet werden können.
- Die uvex group arbeitet auf dem Gebiet des Umweltschutzes auf einer vertrauensvollen Basis eng mit den Behörden und öffentlichen Einrichtungen zusammen.

Den guten Stand im Umweltschutz zu halten und weiterzuentwickeln, wird auch zukünftig als Pflicht und auch als Herausforderung angesehen.

environmental protection guidelines

The uvex group's environmental protection guidelines have been defined as follows:

- The environmental impact from the uvex group's products, manufacturing processes and production sites should be as minimal as possible. For example, the current CO₂ emissions from heating using oil and gas were reduced from over 1,000 tonnes to around 700 tonnes on account of the energy restructuring measures originally initiated at uvex sites back in 2007. The associated cuts to gas and oil consumption (over 20% and 35% respectively) amount to a reduction equivalent to the cumulative annual consumption of more than 50 detached houses.
- The uvex group provides for this by taking into account the environmental sustainability of new procedures and products, even in the early stages of development. The use of raw materials and energy is kept to an absolute minimum, with any waste material then reused after being recycled internally. The recycling rate across all production processes is 69%. Moreover, the uvex group uses plastic or paint waste materials by either returning these directly to the production process or by reclaiming components in a different form (reclaiming solvents from old paint systems, using PU regranulates to manufacture new soles for safety shoes, increasingly using renewable materials, e.g. polycarbonate made from castor oil used for eyewear frames and safety helmet shells). The amount of pollutants used should be reduced as much as possible by using suitable production processes. This is either achieved by implementing suitable procedures or by optimising existing procedures in an environmentally friendly way.
- The environmental impact of production, supply and disposal processes as well as products is regularly examined. In this way, for example, paint use has been reduced (40% since 2008) and the significant increase in paint shelf life has led to paint waste being almost completely prevented.
- The implementation and efficacy of environmental measures are checked during auditing.
- Preventing emissions is a priority for the uvex group. Advanced techniques have been and continue to be implemented to purify exhaust air and waste water, prevent waste and dispose of it properly, as well as to reduce noise. For example, using water-based systems instead of solvent-based systems leads to a 40% reduction in VOC emissions. The remaining VOC emissions are absorbed via suitable procedures.
- Harmful workplace pollution levels (substance, noise, etc.) are monitored via internal meter readings.
- Emissions are analysed and controlled using modern methods. The new cold and climate concept implemented for goggles manufacturing processes reduced CO₂ emissions by 40% while also saving electricity usage equivalent to the cumulative annual consumption of 135 detached houses.
- Incentives were created to encourage employees to suggest environmental improvements.
- Suppliers used by the uvex group are obliged to operate environmentally friendly production processes which use resources sustainably. The aim here is to ensure that these processes do not have an adverse impact on the environment in the long term. This is reviewed and verified during auditing.
- Customers and consumers are informed about product properties and the way in which they are transported, handled and disposed of in a safe and environmentally friendly manner. The products must be safe for users and their use should not have any adverse environmental impact.
- The uvex group closely cooperates with authorities and public institutions in the field of environmental protection in a confidential manner.

Maintaining and further developing our impressive record on environmental protection will continue to be regarded as a duty and challenge in the future.



Schutz der menschlichen Gesundheit & der Umwelt

Die EU Chemikalienverordnung REACH in der uvex group



Die uvex group implementiert REACH durch:

- Engen Kontakt und Informationsaustausch mit Lieferanten und Herstellern von Stoffen im Hinblick auf eine erfolgreiche Umsetzung von REACH.
- Intensive Evaluation der Auswirkungen von REACH, wie z.B.:
 - Erfassung aller in den Produkten zur Verarbeitung kommenden Stoffe, der Lieferanten und verfügbaren Informationen und Daten.
 - Auswertung dieser Datensammlung insbesondere in Hinblick auf zukünftige Beschaffungsrisiken und eine ggf. erforderlich werdende Registrierung.
- Als karzinogen, mutagen oder reproduktionstoxisch eingestufte Substanzen (CMR) finden bei der uvex group ebenso wenig Verwendung wie als persistent, bioakkumulierend oder giftig eingestufte Substanzen (PBT). Solche Substanzen werden auf Basis der Informationen der Rohstofflieferanten bei der Formulierung der eigenen Produkte generell nicht eingesetzt.
- Produkte der uvex group zum Schutz des Menschen im Berufs-, Sport und Freizeitbereich gelten als Erzeugnisse im Sinne der REACH Verordnung. Da aus diesen Produkten keine Stoffe freigesetzt werden, bedürfen die Erzeugnisse keiner Registrierung.
- Die uvex group hat eine Liste „Verbotene Schadstoffe“ definiert und überprüft mit unabhängigen Prüfinstituten regelmäßig die gesetzten Grenzwerte.

Die Chemikalienverordnung REACH (Registration, Evaluation, Authorization of Chemicals) regelt das Chemikalienrecht EU-weit. Die uvex group steht uneingeschränkt zu den Verpflichtungen, die sich aus den Zielen von REACH und deren Umsetzung ergeben. Hauptziel der Chemikalienverordnung ist der Schutz der menschlichen Gesundheit und der Umwelt. Als nachgeschalteter Anwender ist die uvex group zur Gefährdungsermittlung entlang der Lieferkette verpflichtet. Die Lieferanten haben eine Vorregistrierung gemäß REACH vorgenommen oder haben dies ihrerseits bei ihren Vorlieferanten sichergestellt. Eine nachfolgende Registrierung – soweit erforderlich – ist, entsprechend den vorgegebenen Fristen, von den Lieferanten bzw. deren Vorlieferanten durchgeführt worden. Es werden auch zukünftig alle weiteren Schritte intensiv begleitet werden.

Protecting human health and the environment

The EU chemical regulation REACH at the uvex group



The REACH chemical regulation (Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals) governs chemicals legislation across Europe. The uvex group strictly adheres to the obligations resulting from the objectives pursued by REACH and their implementation. The main aim of the chemicals legislation is to protect human health and the environment. As a downstream user, the uvex group is obligated to conduct hazard identification procedures along the entire supply chain. Suppliers are preregistered in accordance with REACH or have ensured this on their part with their sub-suppliers. Any subsequent registration – where applicable – has been carried out by the supplier or its sub-suppliers in advance of the predetermined deadline. In future, all additional steps will also be intensively accompanied.

The uvex group implements REACH by:

- Working in close contact and exchanging information with suppliers and manufacturers of substances with the aim of ensuring that REACH legislation is successfully implemented.
- Intensive evaluation of the effects of REACH. For example:
 - Recording all substances used during production, suppliers and available information and data.
 - Evaluation of this data collection, particularly with regard to future procurement risks and any registrations that become necessary, where applicable.
- Within the uvex group, carcinogenic, mutagenic and reprotoxic (CMR) substances are used only very seldom, as are persistent, bioaccumulative, toxic (PBT) chemicals. These substances are generally not used on the basis of information provided by suppliers of raw materials in the formulation of their own products.

- Products from the uvex group for protecting people at work, for sport or during leisure pursuits are considered to be products within the meaning of the REACH regulation. Since no substances are released from these products, the products do not need to be registered.
- The uvex group has defined a list of “Forbidden harmful substances” and regularly checks the limit values in place via independent testing institutes.

Absichtserklärung

Der Anspruch, Menschen zu schützen, geht mit der Schonung der natürlichen Ressourcen einher, dem sorgsamem und gewissenhaften Umgang mit der Umgebung, denn beides, Mensch und Natur, sind Bestandteile eines einzigartigen Kreislaufs. Die Konsequenz: So wie der Nutzen der Produkte darin besteht, denen, die sie nutzen, ein Höchstmaß an Unversehrtheit zu gewährleisten, so möchte die uvex group die Unversehrtheit, den Schutz von Menschen und ihrer Umgebung, als Prinzip in sämtliche unternehmerischen Aktivitäten integriert wissen.

Herausgeber // issued by
UVEX WINTER HOLDING GmbH & Co. KG
Würzburger Str. 181
90766 Fürth
GERMANY

Februar 2018

Declaration of intent

The protecting people claim goes hand in hand with the conservation of natural resources and a careful and conscientious approach to the natural environment. After all, human beings and the natural world are two parts of a single, unique cycle. The outcome: just as the use of the products themselves inherently ensures that wearers are afforded the highest possible level of protection from harm, the uvex group is also committed to ensuring that this protection, this duty toward both people and the environment around us, is consciously and holistically integrated into all corporate activities as a matter of principle.

Herausgeber // issued by
UVEX WINTER HOLDING GmbH & Co. KG
Würzburger Str. 181
90766 Fürth
GERMANY

February 2018



Michael Winter // Geschäftsführender Gesellschafter der uvex group // Managing Partner
Georg Höfler // CFO der uvex group



Mit protecting people steht uvex für nachhaltiges & verantwortungsvolles Handeln.

Impressum

UVEX WINTER HOLDING GmbH & Co. KG

Würzburger Str. 181

90766 Fürth

GERMANY

T +49.(0)911.97 36-0

E holding@uvex.de

uvex-group.de

