

EU Norm für Augenschutz

EN 166 (DIN EN 166)

legt die Anforderungen an persönlichen Augenschutz fest.

Augenschutz fällt in den Bereich der persönlichen Schutzausrüstung. Durch Augenschutz können in den häufigsten Fällen Verletzungen des Auges verhindert werden.

Im Rahmen einer **Gefährdungsermittlung** sind Gefährdungen für das Auge nach

- Art
- Umfang
- Dauer und
- Wahrscheinlichkeit

zu ermitteln.

EU Norm für Augenschutz

Oft ist auch mit einem Zusammentreffen unterschiedlicher Gefährdungen zu rechnen.

Übersicht über potenzielle Gefährdungen

Gefährdung	Beispiel
mechanische Gefährdungen	Splitter, Körner
optische Gefährdungen	Ultraviolette Strahlung, Infrarote Strahlung, Laserstrahlung
chemische Gefährdungen	Laugen, Säuren, Dämpfe, Nebel
thermische Gefährdungen	Hitze, Kälteeinwirkung
biologische Gefährdungen	Bakterien, Viren, Sporen
elektrische Gefährdungen	Störlichtbögen

EU Norm für Augenschutz

Bei der Auswahl des geeigneten Augenschutzes unterstützt die Regel „Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz“ (**BGR 192**).

Gemäß § 2 der PSA-Benutzungsverordnung muss der Arbeitgeber dem Arbeitnehmer einen Augen- und Gesichtsschutz zur Verfügung stellen, wenn die Gefährdungen nicht auf anderem Wege verhindert beziehungsweise ausreichend gemindert werden können.

Auf wolkdirekt.com finden Sie die passenden Produkte - für Ihre persönliche Sicherheit.



Augenschutz bei wolkdirekt.com