



## Technisches Datenblatt

### 3M™ OX 2000 Schutzbrille

#### Produktbeschreibung

Klassische Überbrille mit hervorragendem Tragekomfort und sicherem Sitz über alle Korrektionsbrillen. Zusätzlich bietet die DX-Beschichtung optimalen Schutz vor Beschlagen, Verkratzen, Antistatik und chemischen Einflüssen.

#### Produkteigenschaften

- Einscheibenschutzbrille mit
- Polycarbonatscheibe
- Optisch Klasse 1 für
- Verzerrungsfreie Sicht
- Leicht, 35 g
- 5-stufig einstellbare Bügellänge
- Drehbare Bügelenden
- DX™ Hochleistungs-Beschichtung

#### Zulassungen

Diese Vollsichtbrillen erfüllen die grundlegenden Sicherheitsanforderungen des Anhangs 10 der Europäischen Richtlinie 89/686/EWG und der EN166:1995.

Prüfstelle INRS, Vandoeuvre Cedex, France, Prüfstellenummer 0070.

#### Kennzeichnung

Die Scheibe und der Rahmen sind entsprechend der Anforderungen der EN 166:2001, EN 170:2002 gekennzeichnet.

#### Erklärung Kennzeichnung

Die Scheibenkennzahl ist eine Kombination aus der Vorzahl der Schutzart und der Nummer der Schutzstufe (Skala), verbunden durch einen Bindestrich.

#### Kennzeichnung der Scheiben

2C-1.2 Schutzstufe und Skala für UV-Schutz (gem EN 170:2002)

AOS Hersteller

1 Optische Klasse

F Mechanische Festigkeit (niedrige Energie, 45 m/s))

#### Kennzeichnung des Rahmens

AOS Hersteller

EN 166 Europäische Norm

F (niedrige Energie, 45 m/s)

#### Einsatzbereiche

Diese Produkte können für eine Vielzahl industrieller Anwendungen eingesetzt werden wo eine Überbrille benötigt wird.

- Pharmazeutische Industrie
- Allgemeine Laborarbeiten
- Elektronische Industrie
- Montagearbeiten

#### Gebrauchseinschränkung

- Dieses Produkt nicht modifizieren bzw. ändern.
- Dieses Produkt niemals bei Gefährdungen verwenden, die nicht in diesem Dokument spezifiziert sind.
- Dieses Produkt ist nicht für Arbeiten mit Flüssigkeiten, Staub, geschmolzenes Metall, Laser oder Schweißarbeiten geeignet.
- Gemäß EN 166:2001 können Bügelbrillen für Anwendungen gegen Flüssigkeitsspritzer nicht geprüft und zugelassen werden.
- Wenn ein Schutz vor Flüssigkeiten notwendig ist, muss eine adäquate persönliche Schutzausrüstung gewählt werden, wie z.B. eine Vollsichtbrille.



## Technisches Datenblatt

### **Hinweis**

Es obliegt dem Verwender, vor Verwendung von Schutzbrillen selbst zu prüfen, ob sie sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignen. Alle Fragen zur Gewährleistung und Haftung für die Produkte bestimmen sich nach den jeweiligen kaufvertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Regelungen etwas anderes bestimmen.

**3M Deutschland GmbH**  
Arbeits- und Personenschutz  
Carl-Schurz-Straße 1  
41453 Neuss  
Telefon (02131) 142604  
Telefax (02131) 143200  
E-Mail: [arbeitsschutz.de@mmm.com](mailto:arbeitsschutz.de@mmm.com)  
Internet: [www.3marbeitsschutz.de](http://www.3marbeitsschutz.de)