



**KOMPATIBEL
MIT DER
EVAGUARD-MASKE**

Verwendungsgebiet*



CHEMIEINDUSTRIE



SCHWERINDUSTRIE



LEICHTINDUSTRIE



BAUGEWERBE



BAUNEBCENGEWERBE

Technische Daten

Abnehmbarer Gesichtsschutz für EVAGUARD.

Material: 100% farblos Polycarbonat.

Verpackungseinheit: Karton mit 60 Stück.

Unterverpackung: Box mit 10 Stück
(einzeln verpackt).

Gewicht: 60 g.

Pluspunkte

Kombiniert mit EVAGUARD zu einem Gesichtsschutz.

Verstärkte Festigkeit durch des Materials (Polycarbonat).

AUGEN
-schutz

Zertifizierung

Dieses Produkt ist konform der **Verordnung (EU) 2016/425**
über persönliche Schutzausrüstungen (PSA). **Kategorie II.**

Ausgestellt durch die notifizierte Prüfstelle **BSI**. Notifizierte Prüfstelle Nr. **2797**.

EN 166

[SINGER  BT 3 CE]



EU-Konformitätserklärung downloaden unter: <http://docs.singer.fr>

KENNZEICHNUNG DES OKULARS

B - C SINGER  **D E F G C E**

KENNZEICHNUNG DER BRILLENGESTELLE

SINGER  **A F E G C E**



A NORMEN

EN 165	Persönlicher Augenschutz: Begriffe.
EN 166	Persönlicher Augenschutz: Anforderungen.
EN 167	Persönlicher Augenschutz: optische Prüfverfahren.
EN 168	Persönlicher Augenschutz: nichtoptische Prüfverfahren.
EN 169	Persönlicher Augenschutz: Filter für das Schweißen und verwandte Techniken.
EN 170	Persönlicher Augenschutz: Ultraviolett-Schutzfilter.
EN 171	Persönlicher Augenschutz: Infrarot-Schutzfilter.
EN 172	Persönlicher Augenschutz: Sonnenschutzfilter für den betrieblichen Gebrauch.
EN 175	Augen- und Gesichtsschutz Schweißen und bei verwandten Verfahren.
EN 1731	Persönlicher Augenschutz: Augen- und Gesichtsschutzgeräte aus Gewebe.
EN ISO 12312-1	Augen- und Gesichtsschutz. "geringfügige Risiken", Sonn Brillen und ähnlicher Augenschutz.

B CODENUMMER FILTER

Ohne Nummer	Schweißschutzfilter
2	Ultraviolett-Schutzfilter.(UV)
2C oder 3	UV-Schutzfilter (Gute Farbwahrnehmung)
4	Infrarot-Schutzfilter (IR)
5	Solarfilter ohne Angabe in IR
6	Solarfilter mit Angabe in IR

C FILTERSCHUTZKLASSE

vom 1,1 bis 1,2	Verwendung Innen - farbloser Schutz
vom 1,4 bis 2	Vielseitige Verwendung - Leichtgetönter Schutz
vom 2,5 bis 3,1	Außenverwendung - Starkgetönter Schutz
vom 1,2 bis 16	Schweißen und verwandte Verfahren

D OPTISCHE KLASSE

1	Dauergebrauch bei der Arbeit (beste Qualität)
2	Zeitweiliger Gebrauch beim Arbeiten
3	Gelegentlicher Gebrauch beim Arbeiten

E MECHANISCHE FESTIGKEIT

Kein Symbol	Mindestfestigkeit
S	Erhöhte Festigkeit
F	Einschlag mit geringer Energie
B	Einschlag mit mittlerer Energie
A	Einschlag mit hoher Energie

Das Symbol T wird wahlweise mit F, B oder A zusammen verwendet.
Es zeigt an, daß die Partikel bei extremen Temperaturen ausgestoßen werden.

F VERWENDUNGSBEREICHE

Kein Symbol	Allgemeiner Gebrauch
3	Flüssigkeiten
4	Grobstaub
5	Gas und Feinstaub
8	Beständigkeit gegen Störlichtbogen
9	Geschmolzenes Metall und feste heiße Partikel

G OPTIONALE ANFORDERUNGEN

N	Antibeslag-Behandlung ***
K	Kratzfest-Behandlung ***
O	Original Okular ***
	Austauschteil Okular ***
R	Faktor der verstärkten Reflexion ***
H	Für einen kleinen Kopf ausgelegt **

(*) Gilt nicht für Bügelbrillen - (**) Kennzeichnung nur auf dem Brillengestell -
(***) Kennzeichnung nur auf dem Okular und wenn die optionalen Anforderungen geprüft wurden