

Handleiding Veiligheidsbrillen

Opslag en onderhoud

Niet opslaan in direct zonlicht, of in de buurt van agressieve chemicaliën. Reinigen met zachte doek en mild afwasmiddel of wisser.

Identificatiekenmerken

Volgens EN166:2001 kan oogbescherming de volgende markeringen op frame en leznen hebben:

A: 5-

B: 1.7

D: 1

E: F

F: EN166

G: 3 9 K N

H: CE

Die hieronder worden verklaard:

A = Filtereigenschappen:

- 2- = UV kleuraantastend
- 2c - UV = goede kleurherkenning
- 4- = IR
- 5- = Zonlicht zonder IR
- 6- = Zonlicht met IR

B = Schaduw nummer 1.2 (lichtste) tot 16

C = Identificatie van de fabrikant

D = Optische klasse 1 (best) tot 3

E = Mechanische sterkte

- S = Vergrootte robuustheid
- F = Impact met lage energie
- B = Impact met medium energie
- A = Impact met hoge energie
- T = Bij extreme temperaturen

F = Standaardnummer

G = Toepassing

- 3 = vloeistoffen
- 4 = grove stofdeeltjes
- 5 = gas en fijn stof
- 8 = elektrische boog
- 9 = gesmolten metaal
- K = Krasbestendigheid
- N = Dampweerstand

H = CE-markering conform de europe richtlijn betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE) 89/686/EEC

Indien het impactniveau niet wordt gevolgd door de letter "T" hoeft alleen oogbescherming te worden gebruikt bij kamertemperatuur als bescherming tegen de schok

Indien verschillende leznen en moturen worden gecombineerd, moeten de volgende regels in acht worden genomen:

1) Indien de markeringen F(T), B(T) of A(T) voor montuur en lens verschillend zijn, moet het laagste niveau aan de complete oogbescherming worden toegekend.

2) een montuur aangeduid met 9 moet zijn voorzien van een lens met een 9 als aanvulling op de F(T), B(T) of A(T) markering.

Attentie

- Oogbescherming tegen deeltjes met hoge snelheid die over standaard brillenglazen worden gedragen kunnen de impact doorgeven en zo een gevaar voor de drager vormen.
- Het materiaal, dat in contact met de huid van de gebruiker kan komen, kan bij gevoelige personen tot allergische reactie sleiden.
- Oogbescherming die beschadigd is of krassen vertoond, moet worden vervangen.