



Șos. Olteniței, nr.225, sector 4, București  
Telefon: 021.332.11.99, fax: 021.332.21.15



**APROB**  
Șeful Centrului de Cercetare Științifică  
pentru Apărare CBRN și Ecologie  
Col.dr.ing  
Gabriel EPURE

## AVIZ TEHNIC TEMPORAR NR. 179

pentru produsul  
**VIZIERĂ DE PROTECȚIE/ ECRAN FACIAL TRT-00007993**

**PRODUCĂTOR:** S.C. TRUSTEAM S.R.L., Sos. Ștefănești nr. 57, Ștefăneștii de jos, jud Ilfov  
Documente de referință:

1. Documentații tehnice producător:  
Cererea privind avizarea tehnică nr. A975 din 01.04.2020.  
Documentația de fabricație a produsului, 6 file;  
Anexe: Fișe tehnice și schițe de execuție, 5 file;
2. Standarde aplicabile: SR EN 166:2003 (parțial), SR EN 168:2001 (parțial), SR 14605:2010 (parțial).

### MARCAȚI VARIANTA

Procedurile și rezultatele analizate îndeplinesc cerințele și sunt acceptate. Produsul este conform cu standardele și specificațiile aplicabile.

Vezi *Rezultatele testării* (anexa 1)

Produsul nu este conform cu standardele și specificațiile aplicabile.

\* Valabil pe perioada stării de urgență

### SEMNĂTURILE MEMBRILOR COMISIEI DE AVIZARE TEHNICĂ

**Președinte**

Col.dr.ing. Claudiu Lăzăroaie

**Membri**

1. Lt.col.dr.ing. Ciprian Său
2. Cpt.ing. Raluca Ginghină
3. Cpt.ing. Ovidiu Iorga

## ANALIZA DOCUMENTAȚIEI / TESTARE

Nr. crt.	Caracteristica	U/M	Valoare/ caracteristică impusă	Valoare/ caracteristică obținută	Concluzii	Observații (metode, standarde)
1.	Construcție generală	-	Protectorii ochilor trebuie să fie fără bavuri, margini tăioase sau alte defecte care ar putea provoca disconfort sau răni în cursul utilizării.	Vizierele nu au bavuri, margini tăioase sau alte defecte care ar putea provoca disconfort sau răni în cursul utilizării. Viziера permite purtarea concomitentă a ochelarilor.	Corespunde	Fișă de măsurători nr. 173
2.	Materiale	-	Nici o parte constituantă a protectorului ochilor, în contact cu purtătorul, nu trebuie să fie fabricată din materiale despre care se cunoaște că sunt susceptibile de a cauza iritație a pielii	Pe baza declarației producătorului și a fișei tehnice, ecranul și banda de prindere sunt fabricate din PET-G (polietilen tereftalat glicol), despre care se cunoaște că nu sunt susceptibile a cauza iritație a pielii.	Corespunde	Fișă de măsurători nr. 173
3.	Bandă de strângere pe cap	-	Banda de strângere pe cap trebuie să aibă cel puțin 10 mm lățime pe orice parte care ar putea fi în contact cu capul utilizatorului. Banda de strângere pe cap trebuie să fie reglabilă sau autoreglabilă.	Banda de strângere pe cap are 35 mm lățime și este autoreglabilă. Lățimea benzii nu afectează confortul de purtare.	Corespunde	Fișă de măsurători nr. 173
4.	Protecția împotriva picăturilor și impropșcărilor cu lichide	-	Determinarea se execută prin sprayierea din toate direcțiile de la o distanță de 600mm, fără ca zona ochilor (descrisă conf. EN 168:2001 pt. 10.2) să fie atinsă	Produsul nu permite ca zona ochilor să fie atinsă	Corespunde	Fișă de măsurători nr. 173
5.	Rezistență la decontaminare (doar pentru cele reutilizabile)	-	Elementele constructive ale vizerei nu trebuie să sufere deformare sau mătuire după aplicarea unei soluții de decontaminare timp de 10 min.	Produsul nu a suferit deformări și nu s-a mătuț în urma decontaminării	Corespunde	Fișă de măsurători nr. 173
6.	Deformarea vederii	-	Subiectul sau subiecții de încercare trebuie să poată citi, de la o distanță de 6 m, un indicator cu litere cu înălțimea de 100 mm și o lățime proporțională	Produsul a trecut testul	Corespunde	Fișă de măsurători nr. 173



Laborator Echipamente de Protecție CBRN

Șos. Olteniței, nr.225, sector 4, București  
Telefon: 021.332.11.99, fax: 021.332.21.15



**APROB**  
Șeful Centrului de Cercetare Științifică  
pentru Apărare CBRN și Ecologie București  
Colonel doctor inginer  
**Gabriel EPURE**

**FIȘĂ DE MĂSURĂTORI**  
Nr. 173 din 15.04.2020

**Data:** 15.04.2020

Denumire produs: **VIZIERĂ DE PROTECȚIE/ ECRAN FACIAL TRT-00007993**

Cantitate produs: 4 bucăți viziere

Comanda de execuție: Solicitarea S.C. TRUSTEAM S.R.L., Sos. Ștefănești nr. 57, Ștefănești de jos, jud Ilfov înregistrată cu nr. A975 din 01.04.2020.

**1. VERIFICAREA CONSTRUCȚIEI GENERALE**

**Metoda de verificare:** SR EN 166.

**Rezultate obținute:** Vizierele nu au bavuri, margini taioase sau alte defecte care ar putea provoca disconfort sau răni în cursul utilizării. Viziera permite purtarea concomitentă a ochelarilor.

**2. VERIFICAREA MATERIALELOR DE CONSTRUCȚIE**

**Metoda de verificare:** SR EN 166

**Rezultate obținute:** Pe baza declarației producătorului și a fișei tehnice, ecranul și banda de prindere sunt fabricate din PET-G (polietilen tereftalat glicol), despre care se cunoaște că nu sunt susceptibile a cauza iritație a pielii.

**3. VERIFICAREA BENZII DE STRÂNGERE PE CAP**

**Metoda de verificare:** SR EN 166

**Rezultate obținute:** Banda de strângere pe cap are 35 mm lățime și este autoreglabilă. Lățimea benzii nu afectează confortul de purtare.

**4. VERIFICAREA PROTECȚIEI ÎMPOTRIVA PICĂTURILOR ȘI ÎMPROȘCĂRILOR CU LICHIDE**

**Metoda de verificare:** EN 168

**Rezultate obținute:** produsul nu permite ca zona ochilor să fie atinsă.



NECLASIFICAT

### 5. VERIFICAREA REZISTENȚEI LA DECONTAMINARE

**Metoda de verificare:** decontaminarea s-a efectuat timp de 10 minute cu soluție de apă oxigenată 3%, soluție de alcool etilic 70% și soluție cu 1% clor activ.

**Rezultate obținute:** Produsul nu a suferit deformări și nu s-a mățuit în urma decontaminării.

### 6. VERIFICAREA DEFORMĂRII VEDERII

**Metoda de verificare:** SR EN 14605

**Rezultate obținute:** produsul a trecut testul, conform SR EN 14605, pct. 4.4.4.

Executanți

Slt.ing.

Alexandru MARIN

Ing.

Ramona ONCIOIU