



BEJELENTETT SZERVEZET
1024
KÍSÉRLETI LABORATÓRIUM
1040
TANÚSÍTÓ SZERVEZET 3068

Výzkumný ústav bezpečnostní Vizsgálati és Tanúsítási Osztály

Jeruzalemska 1283/9-
110 00 Prága 1

DAMA TRADE s.r.o.,
Dubova 642/15,
637 00 Brno

Az Ön jelzése:

A mi jelünk

:1096/11.1/219.2

Prágában, 2021. 6. 14-én.

Vee: Nyomtatott változat a DAMA FFP2 NR légzőkészülékhez, EU-típusvizsgálati tanúsítvány C.
1024/E- 040/2021.

A Varn mappában a 237/2021 C. és 238/2021 C. vizsgálati jegyzőkönyveket nyomtatjuk ki a DAMA FFP2 NR nyomtatott légzőkészülékhez. A 2021. május 31-i S-190/2021 SZ. kérelem alapján a következőket értékelték

a szűrőanyag éghetőségére, légzésállóságára és szivárgására vonatkozó követelményeket az EN 149+A1 szabvány szerint. A DAMA FFP2 NR nyomtatott változata **megfelelt az FFP2 osztályra vonatkozó kiválasztott tesztek követelményeinek.** Ennek alapján **hozzájárulunk a DAMA FFP2 NR nyomtatott változatának használatához** (EU-tanúsítvány).
prezkousenf típus C. 1024/E-040/2021).

Ugyanakkor a számlával együtt a számlát is felcsapjuk.

Tisztelettel

Vyzk,u m ytBiztonsági állapot
JerUzc1l8t71Ska 1283/9 .1 0 00 Pr ,11-4
1c : 0002s9so, ' : czdoo9 '50
Tel. : 2 1 015 81

Ing. Jiri

Tilhonh.D.,LL.M

Az OZC vezetője

Kivágva: L. Zavrel

1. Alapvető információk

Az Ing. L. Zavrel kelte: 05. 06. 2021, (S-190/2021)

A vizsgálatot az ügyfél igényei szerint tervezték, a DAMA FFP2 NR légzőkészülékek mintáit, a nyomtatott modellt (3094 és 3095 TC}, amelyet az Ing. L. Zavrel 2 db-ban.

2. Kísérleti szabályok, módszerek és eljárások

A vizsgálatok során a következő szabványokat és előírásokat alkalmazták:

- CSN EN 149:2002+A1:2009 Légzésvédő eszközök. Szűrő félmaszkok a részecskék elleni védelem érdekében. Követelmények, vizsgálat, jelölés. 7.11. és 8.6. pont
- CSN EN 13274 - 4 Légzésvédő eszközök - Vizsgálati módszerek - 4. öntvény: Lángvizsgálatok (3. módszer)

Módszerek frissítése

Nem használták.

A vizsgálati előírásoktól való eltérések és kiegészítések

Nem alkalmazták őket.

3. Használt eszközök

Stopperóra RUHLA ev. 2428 körül

CTS - C70/350 ev.c. S-126 Digitális hőmérő GTH

1150, ev.c. 2638 K típusú termoelem (E-07-25)

GREISINGER digitális hőmérő típus: GTH 1150 ev.c. 2638

Zkusebnf zarfenf die CSN EN 13274-4 cl. 8, 3. módszer 95

%o tisztaságú propángáz.

A maszkszárny (Sheffield fej).

Szűkítőszelep áramlásmérővel propán ev. c. 2484

Metrológiai vizsontbiztosítás

A műszerek metrológiai ellenőrzését a VUBP-ZL metrológiai tanácsaival összhangban végzik.

4 . Próbák

A próbák leírása

Gyúlékonysági vizsgálat (a CSN EN 149+A1:2009 szabvány 7.11. követelményének megfelelően, a 8.6. pont szerint, azaz a CSN EN 13274-4 szabvány 8. pontjának 3. módszerével) 22°C-os hőmérsékleten és 50%o páratartalom mellett.

A vizsgálatok eredményei

A vizsgálatot termikus kísérleti laboratóriumban végezték, az égő teteje felett 20 mm magasan (800 ± 50 °C), a láng sebessége 60 mm/s volt.

Teszteltem 2 db DAMA FFP2 légzőkészüléket , nyomtatott modell (3094 és 3095 TC}. Egyik mintaanyag sem ég, rothad, csepeg. A lángon való áthaladás után a légzőkészülék egyetlen része sem ég meg, csak a felső és középső réteg olvad ki részben.

A protokollt Ing. Karel Burjanek

— _____protokoll vége_____