

# Nemzeti Fogyasztóvédelmi Hatóság

## Mechanikai és Villamos Laboratórium

1088 Budapest, József krt. 6.

A Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1120/2014  
számon akkreditált vizsgálólaboratórium

### Vizsgálati jegyzőkönyv

Iktatószám: MVL-309-3/2015

1/2

Megbízó hivatkozási száma: -

Ügyintéző: Várfalvi Bálint

Telefon: (1) 45-94-807



Megbízó neve és címe: Elite Cosmetix Kft., 1085 Budapest, József krt. 44.

Megbízás kelte: 2015. december 8.

A vizsgálati minta beérkezésének kelte: 2015. december 8.

Megbízás tárgya: Crystal Nails TUNNEL H-M/1 UV lámpa, körömszáritó termékbiztonsági vizsgálata

#### A mintára vonatkozó azonosító adatok:

Minta megnevezése: Crystal Nails TUNNEL H-M/1 UV lámpa, körömszáritó  
Minta leírása: Fehér műanyag házas UV lámpa műkörömhöz használt kötőanyagok megszilárdítására 4 db kompakt UV csővel, 90 és 120 s-os időzítővel. UV Type 3, 220 V-240 V, 50 Hz, 36 W  $\pm$ 10%, 1.0 A,  $\text{CE}$  RoHS   
Fénycső: UV-9W-L 365nm  $\text{CE}$  RoHS   
Minta mennyisége: 1 darab

Vizsgálat végzésének ideje (től-ig időtartama): 2015.12.8-17.

Vizsgálati mintához becsatolt dokumentáció: -

#### Vizsgálati módszerek:

MSZ EN 60335-1:2013 Háztartási és hasonló jellegű villamos készülékek. Biztonság 1. rész: Általános követelmények ("A" jelöléssel),

\*MSZ EN 60335-2-27:2014 Háztartási és hasonló jellegű villamos készülékek. Biztonság 2-27. rész: A bőr ultraibolya és infravörös besugárzására használt készülékek követelményei („B” jelöléssel), továbbiakban hivatkozott fejezetei szerint.

#### A vizsgálatoknál alkalmazott műszer(ek), eszköz(ök) és berendezés(ek):

Megnevezés	Típus
Galléros (ízelt) tapintóujj "B"	-
Tapintótű 13	-
„B” vizsgálóujj (18-as)	TL 107
Elektronikus asztali mérleg	DR 2060
Digitális tolómérő	DIGI-MET
Univerzális anyagvizsgáló gép	4466
Nyomatékvizsgáló	PUMPUSCHEK

Mérési – vizsgálati eredmények

Vizsgált jellemzők / Mérési eredmények	Mérési bizonytalanság	Értékelés
<p><b>(A: 8.; *B: 8.) Védelem az aktív részek megérintése ellen</b></p> <p><b>(A: 8.1.; 8.2.)</b></p> <p>A készülék kivitele szerint II. érintésvédelmi osztályú. A készülék aktív részeit tapintóujjal vagy tapintótűvel, illetve alapszigetelésű részeit tapintóujjal nem lehet megérinteni.</p> <p><i>Követelmény: A II. érintésvédelmi osztályú készülékek szerkezeti kialakítása és burkolata nyújtson kielégítő védelmet az aktív részek, az alapszigetelés, továbbá az aktív részekről csak alapszigeteléssel elválasztott fémrészek véletlen megérintése ellen.</i></p>	-	<b>A követelmény teljesült</b>
<p><b>(A: 25.; B*: 25.) Hálózati csatlakozás és külső hajlékony vezetékek</b></p> <p><b>(A: 25.15.)</b></p> <p>A készüléken vezetéktehermentesítő-vizsgálatot végeztünk.</p> <p>A készülék tömege: 1,66 kg.</p> <p>A vezetéket 25-ször 60 N húzóigénybevételnek vetettük alá, majd közvetlenül ezután 0,25 Nm csavarónyomatékkal terheltük.</p> <p>A vizsgálat során a vezeték nem mozdult el vagy tekeredett meg a tehermentesítőben, és nem is sérült meg.</p> <p><i>Követelmény: A vezetéktehermentesítőnek a vezetékeket húzástól és csavarástól tehermentesítenie kell. A vezetéknek nem szabad megsérülnie és a hosszirányú elmozdulás ne legyen 2 mm-nél nagyobb.</i></p>	-	<b>A követelmény teljesült</b>

\* Nem akkreditált vizsgálati módszer.

**Minta maradékának sorsa:**

A megbízó a mintára nem tartott igényt, a vizsgálatok lezárását követően azt a Laboratórium 3 évig megőrzi.

Budapest, 2015. december 17.

**Melléklet:** 1 db (fotók)

  
Pokorni Zoltán Zsolt  
laboratóriumvezető

**Felhívás:**

- A vizsgálati eredmények csak a vizsgált mintára vonatkoznak.
- A vizsgálati jegyzőkönyvet csak teljes terjedelmében szabad lemásolni, kivonatolásához a kiadmányozó írásos engedélyre van szükség.
- A Laboratórium reklamációt a fent megnevezett Megbízó részéről 8 napon belül írásban fogad el.