



# Óson lofthreinsitæki og sóttthreinsiefni



# CASP2022

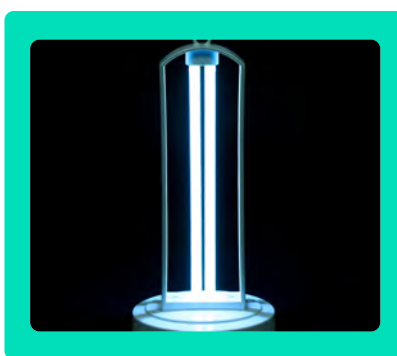
Samræmd starfsemi um öryggi vöru (CASP) gera öllum markaðseftirlitsyfirvöldum (MSA) frá löndum Evrópusambandsins / Evrópska efnahagssvæðisins kleift að tryggja í sameiningu að óöruggar vörur séu fljótt fjarlægðar af innri markaðnum.

## Umfang vöru

MSA-fyrirtækin samþykktu að takmarka umfang vörunnar við rafmagnsbúnað og búnað sem stendur á gólfi eða er frístandandi. Rafhlöðuknúnar vörur og verslunarvörur eða innbyggðar vörur voru utan gildissviðs þessara aðgerða.



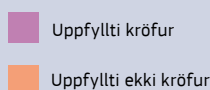
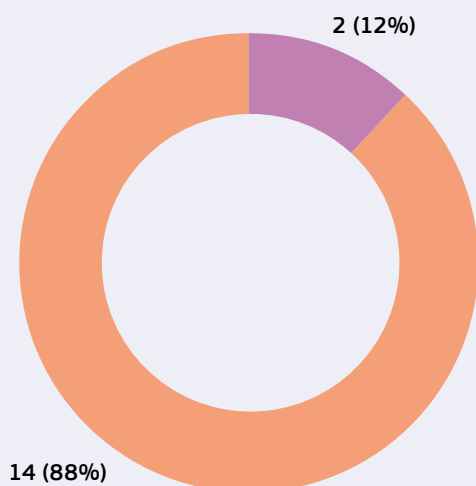
LOFTHREINSIR FYRIR ÓSON



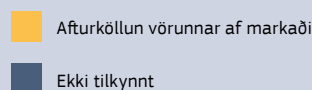
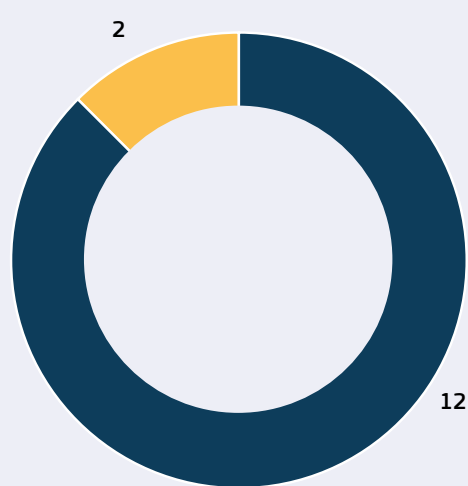
ÚTFJÓLUBLÁR LAMPI

## Niðurstöður

**Heildarniðurstöður prófana (N=16)**  
að undanskildum viðvörðunum, merkingum og leiðbeiningum



**Ráðstafanir sem eru gerðar vegna sýna sem uppfylla ekki kröfurnar (N=14)**



## Helstu prófunarviðmiðanir

Prófunaráætlunin fól í sér:

- val ákvæða úr Evrópustaðlinum (EN) 60335-1:2012 Öryggi heimilistækja og áþekkra raftækja (notað í tengslum við EN 60335-2-65 um lofthreinsitæki),

- EN 60335-2-109 - Ákvæði 32 Geislun, eiturhrif og svipaðar hættur;
- EN 62471:2008 Ljósfræðilegt öryggi lampa og lampakerfa.

## Helstu ráðleggingar

1

Þegar þú hannar slíkar vörur skaltu ganga úr skugga um að meðal annars eftirfarandi kröfur séu uppfylltar:

- Útfjólublá geislun kemst ekki í beina snertingu við augu eða húð;
- ekki sé hægt að fjarlægja síu vörunnar án þess að nota verkfæri og ekki sé hægt að nota vöruna án síu,
- varan framleiði ekki ósonmagn sem er hættulegt notandanum.

2

Þrátt fyrir að ekki sé hægt að beita sérstökum **vörusértækum staðli** á hönnunarstigi eru **grundvallarreglur hönnunar fyrir öryggi rafmagnsvara** vel þekktar og þeim verður að fylgja.

3

Til eru viðeigandi staðlar sem hægt er að nota til að meta hönnunina sem tengist vörusértækum eiginleikum og þá ætti að nota til að tryggja að vörur séu „öruggar“ samkvæmt LVD og skapi ekki hættu á meiðslum fyrir notendur og aðra.

4

Miðla um **nothæfi vörunnar** og veita **upplýsingar um hvernig og hvar á að nota hana**.

## Markaðseftirlitsyfirvöld sem taka þátt

LAND	MSA
Lýðveldið Slóvakía	Slóvakísk viðskiptaskoðun
Slóvenía	Markaðseftirlit Lýðveldisins Slóveníu
Svíþjóð	Sænska rafmagnsöryggisráðið
Tékkland	Tékkneska viðskiptaefirlitsstofnunin



Skannaðu QR kóðann fyrir nákvæma skýrslu og frekari upplýsingar



**CASP2022**  
Samræmd starfsemi um öryggi vöru