



Luftrensere og sterilisatorer med ozon

CASP2022

Projekterne under CASP (Coordinated Activities on the Safety of Products, koordinerede aktiviteter for produkters sikkerhed) giver alle markedsovervågningsmyndigheder (MSA'er) i landene i Den Europæiske Union /Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde mulighed for i fællesskab at sørge for, at produkter, som ikke er sikre, hurtigt fjernes fra det indre marked.

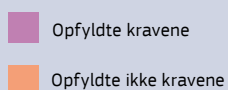
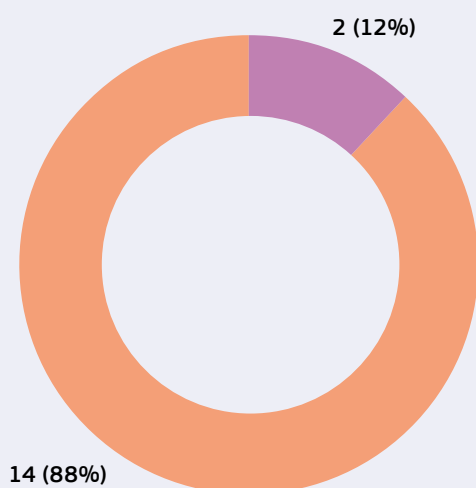
Inkluderede produkter

MSA'erne blev enige om at begrænse de inkluderede produkter til lysnetdrevne produkter til placering på gulv eller bord. Batteridrevne produkter og produkter til erhvervsmæssig brug eller indbyggede produkter var ikke omfattet af denne aktivitet.

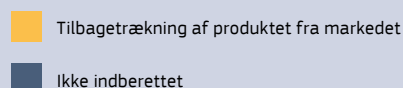
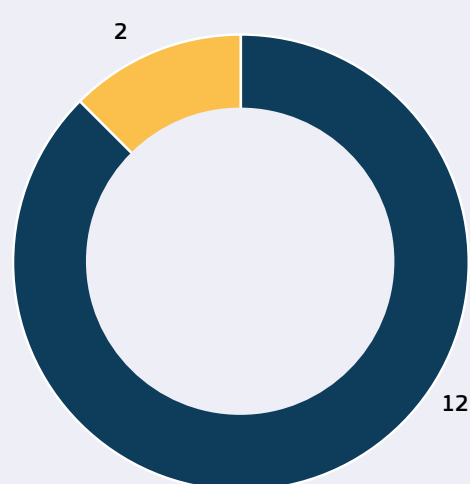


Testresultater

Samlede testresultater (N=16)
eksklusive advarsler, mærkning og instruktioner



Foranstaltninger, der er iværksat for de prøver, som ikke opfyldte kravene (N=14)



Vigtigste testkriterier

Testplanen omfattede:

- et udvalg af afsnit fra den europæiske standard (EN) 60335-1:2012 Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. – Sikkerhed (brugt sammen med EN 60335-2-65 om apparater til luftrensning)

- EN 60335-2-109 – Afsnit 32 Stråling, toksicitet og lignende farer
- EN 62471:2008 Fotobiologisk sikkerhed af lamper og lampesystemer.

Vigtige anbefalinger

1

Når I designer sådanne produkter, skal I blandt andet sikre, at:

- UV-stråling ikke kommer i direkte kontakt med øjne eller hud
- produktets filter ikke kan fjernes uden brug af værktøj, og produktet ikke kan betjenes uden et filter
- produktet ikke producerer ozonniveauer, der er farlige for brugeren.

2

Der findes ikke en **bestemt produktspecifik standard**, som kan anvendes i designfasen, men der er veletablerede **grundlæggende designprincipper for sikkerhed af elektriske produkter**, som skal følges.

3

Der findes relevante standarder, som kan bruges til at vurdere designet i forbindelse med de produktspecifikke funktioner, og disse bør bruges til at sikre, at produkterne er «sikre» i henhold til lavspændingsdirektivet og ikke indebærer en risiko for at brugere og andre kan komme til skade.

4

Oplys om **produktets ydeevne, og informer om, hvordan og hvor det skal bruges.**

Deltagende markedsovervågningsmyndigheder

LAND	MARKEDSOVERVÅGNINGSMYNDIGHED
Slovakiet	Slovakisk handelsinspektion
Slovenien	Markedsinspektoratet i Republikken Slovenien
Sverige	Statens elektricitetssikkerhedsråd
Tjekkiet	Tjekkisk handelsinspektionsmyndighed



Scan QR-koden for den detaljerede rapport og for mere information



CASP2022
Koordinerede aktiviteter
for produktens sikkerhed