



Ozon luchtreinigers en sterilisatoren

CASP2022

De projecten Gecoördineerde acties voor veilige producten (Coordinated Activities on the Safety of Products - CASP) stellen alle autoriteiten voor markttoezicht van de Europese Unie / landen van de Europese Economische Ruimte in staat om er samen voor zorgen dat onveilige producten snel worden verwijderd van de interne markt.

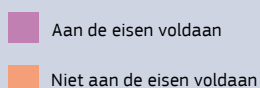
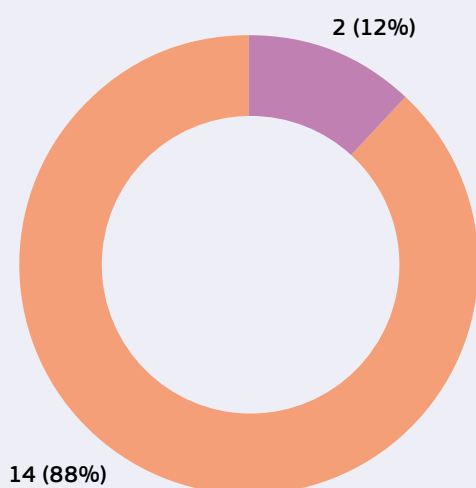
Productbereik

De autoriteiten voor markttoezicht zijn overeengekomen het productbereik te beperken tot apparaten die op het elektriciteitsnet worden aangesloten en op de vloer of op een oppervlak staan. Op batterijen werkende producten en commerciële of inbouwproducten vielen buiten het bereik van deze activiteit.

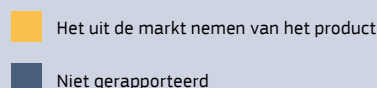
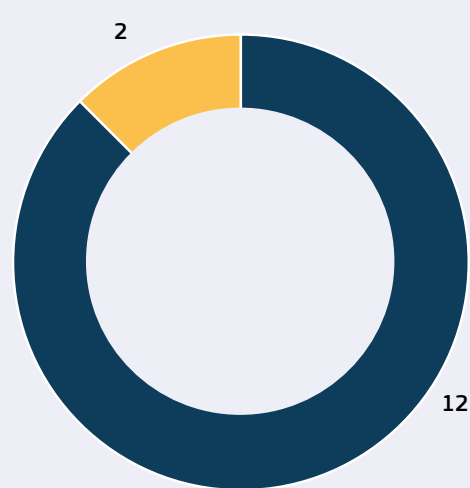


Testresultaten

Algemene testresultaten (N=16)
met uitzondering van waarschuwingen, merktekens en instructies



Maatregelen die zijn genomen voor monsters die niet aan de eisen voldeden (N=14)



Belangrijkste testcriteria

The testing plan included:

- a selection of clauses from the European Standard (EN) 60335-1:2012 Safety of household and similar electrical appliances (used in conjunction with EN 60335-2-65 on air cleaning appliances);
- EN 60335-2-109 – Clause 32 Radiation, toxicity and similar hazards;
- EN 62471:2008 Photobiological safety of lamps and lamp systems.

Belangrijkste aanbevelingen

1

Wanneer u dergelijke producten ontwerpt, moet u ervoor zorgen dat onder meer aan de volgende eisen wordt voldaan:

- UV-straling komt niet rechtstreeks in contact met de ogen of de huid;
- het filter van het product kan niet zonder gereedschap worden verwijderd en het product kan niet zonder filter worden gebruikt;
- het product produceert geen ozongehaltes die gevaarlijk zijn voor de gebruiker.

2

Hoewel er **geen unieke productspecifieke norm** is die in de ontwerpfase kan worden toegepast, zijn de **basisontwerpprincipes voor de veiligheid van elektrische producten** goed vastgelegd en moeten worden gevolgd.

3

Er zijn passende normen die kunnen worden gebruikt om het ontwerp te beoordelen met betrekking tot de productspecifieke kenmerken, en die moeten worden gebruikt om ervoor te zorgen dat de producten 'veilig' zijn volgens de LVD en geen risico op letsel bij gebruikers en anderen met zich meebrengen.

4

Communiceer over de **prestaties van het product** en geef **informatie over hoe en waar het kan worden gebruikt**.

Deelnemende autoriteiten voor markttoezicht

LAND	AUTORITEIT VOOR MARKTTOEZICHT
Slovenië	Marktinspectie van de Republiek Slovenië
Slowakije	Slowaakse handelsinspectie
Tsjechië	Tsjechische handelsinspectie
Zweden	Zweedse Nationale Raad voor Elektrische Veiligheid



Scan de QR-code voor het uitgebreide rapport en voor meer informatie

