

Megfelelőségi tanúsítvány UV-A lámpákhoz

Dátum: 2006. január
Irat szám: YO-RH/01
Verziószám: 1.1

Ezen RoHS tanúsítvány információt ad az UV- A lámpák gyártása során felhasznált anyagokat illetően, melyek alább áttekinthetők. Ezen lámpák előírási megfelelnek a 2002/95/EC Európai Uniósi direktívának, mely korlátozza a veszélyes anyagok felhasználását. Az alábbiakban részletezzük az UV- A lámpákra vonatkozó előírásokat.

A) A következő anyagok az RoHS szerint engedélyezett maximális koncentráció alattiak:

PB (vezeték)
CD (cadmium)
CR6+ (hexavalent chrom)
PBDE (poli-bróminátos difenyl észter)
PBB (poli-bróminátos bifenyl)

B) Higanyfelhasználás

Tény, hogy a higany szükséges eleme a fénycsőgyártásnak.

A RoHS-ben ezen fénycsővek halo- foszfor poros higany tartalma kevesebb, mint 10 mg értékben van meghatározva, a fénycsővekben lévő Tri- foszfor por a hagyományosokban és a hosszú élettartamúakban egyaránt a 8 mg-os elfogadhatósági határhoz képest kevesebb, mint 5 mg.

Ennek értelmében ezen irattal megerősítjük, hogy UV- A lámpáink és zöld lámpáink, mind a 11, 15, 18, 20 és 40 wattal működők teljes mértékben megfelelnek a vonatkozó RoHS előírásoknak.

Aláírás az Alcochem Hygiene nevében
Ronald van Lerop- Igazgató
RoHS megfelelési tanúsítvány