

Declaración sobre RoHS 2 y la Directiva 2015/863:

Cumplimiento y no uso

La **Directiva 2002/95/CE** se aprobó en 2002 y restringe el uso de seis materiales peligrosos encontrados en productos eléctricos y electrónicos. Todos los productos aplicables en el mercado de la UE desde el 1 de julio de 2006 deben pasar la conformidad RoHS.

La **Directiva 2011/65 / UE** fue publicada en 2011 por la UE, que se conoce como RoHS-Recast o RoHS 2. RoHS 2 incluye una directiva de marcado CE, y ahora se requiere el cumplimiento de RoHS para el mercado CE de productos. RoHS 2 también agregó las Categorías 8 y 9 y tiene requisitos adicionales de mantenimiento de registros.

La **Directiva 2015/863** agrega cuatro sustancias restringidas adicionales (ftalatos) a la lista de seis. La restricción de las cuatro sustancias adicionales entró en vigor el 22 de julio de 2019 para todos los equipos eléctricos y electrónicos que no sean de las categorías 8 y 9. Las restricciones de las categorías 8 y 9 entrarán en vigor el 22 de julio de 2021.

Las sustancias y los umbrales de restricción cubiertos por estas Directivas son:

- Plomo (Pb) < (0.1 % en peso o 1000 ppm)
- Mercurio (Hg) < (0.1 % en peso o 1000 ppm)
- Cadmio (Cd) < (0.01 % en peso o 100 ppm)
- Cromo hexavalente (Cr VI) < (0.1 % en peso o 1000 ppm)
- Bifenilos polibromados (PBB) < (0.1 % en peso o 1000 ppm)
- Éteres de difenilo polibromados < (0.1 % en peso o 1000 ppm)
- Ftalato de bis (2-etilhexilo) (DEHP) < (0.1 % en peso o 1000 ppm)
- Ftalato de butilbencilo (BBP) < (0.1 % en peso o 1000 ppm)
- Ftalato de dibutilo (DBP) < (0.1 % en peso o 1000 ppm)
- Ftalato de diisobutilo (DIBP) < (0.1 % en peso o 1000 ppm)

Todos productos de **IMA, INGENIERÍA MAGNÉTICA APLICADA S.L.U.**, cumplen con las directivas enumeradas anteriormente, garantiza la veracidad de las declaraciones realizadas e informa a nuestros proveedores / clientes de todos los eventos que puedan causar un impacto en los artículos involucrados.

Firma:

10 de Enero de 2022

Mercedes Martinez
IMA EMS / IMA Environmental Manager
mercedes.martinez@ima.es / www.imamagnets.com



Precision in Magnetics
www.ima.es
DPTO. MEDIO AMBIENTE
Avenida Catalunya, 5
08291 RIPOLLET (Barcelona)
TELF. 935795415 - FAX. 935445320
imaesima@ima.es