

6173 IMDS – Componentes eléctricos/electrónicos

Objetivo

Debido a los continuos cambios en el marco legal, los requisitos para el cumplimiento de los componentes E/E siguen aumentando. Al finalizar este curso, conocerá el contenido de los reglamentos para componentes eléctricos y electrónicos y podrá aplicar sus reglas y pautas para crear MDS correctas en el IMDS. Además, conocerá las exenciones actuales para el plomo en ensamblajes eléctricos y electrónicos y sus aplicaciones. Podrá tener en cuenta las políticas relevantes y sus implicaciones en los procesos del IMDS para evitar gastos innecesarios debidos a las correcciones. Además, conocerá los efectos de la desactivación de la Rec 019 a partir de 2021 y obtendrá soluciones alternativas para la presentación de informes. Logrará tener una relación funcional con el cliente y el proveedor y evitará los rechazos de hojas de datos materiales.

Contenido

- Cambios en el actual anexo de la Directiva ELV
 - Leyes y reglamentos pertinentes
 - Ámbito de aplicación del anexo
 - Exenciones para aplicaciones de plomo en componentes E/E
- Interpretación del anexo II (2017/2096/UE)
 - Ámbito de aplicación de los vehículos
 - Explicaciones sobre casos de aplicación para componentes electrónicos
- Presentación de informes de componentes E/E
 - Informes según IMDS Rec. 001 incl. Multisourcing
 - Preguntas frecuentes sobre la desactivación de materiales estándar publicados: semicomponentes para componentes E/E y cómo proceder
 - Cumplimiento de la cadena de suministro en el IMDS
 - Cumplimiento de las reglas de gestión de cambios
 - Normas y recomendaciones concernidas afectadas
 - Materiales básicos para componentes E/E
- Impacto del Reglamento REACH en la industria eléctrica/electrónica
 - O5A - „Once an article always an article“, el art. 33 y sus efectos
 - Revisión: 019 en relación con O5A
 - WFD: la base de datos SCIP en IUCLID e IMDS
- Sinopsis de los formatos mundiales de presentación de informes
 - Ejemplo : Componentes publicados de proveedores de E/E
 - Norma IPC 1752 Clases A a D
 - Hojas de datos de JAMA
- Creación de componentes E/E y placas de circuitos
 - Creación de componentes E/E
 - Creación de placas de circuito ensambladas (PCBA)
- Preguntas y respuestas de la práctica
 - Debate
 - Soluciones presentadas

Método de formación

Presentación con demostraciones, preguntas y respuestas

Participantes

Gerentes y usuarios en las áreas de gestión de calidad IMDS, diseño, laboratorio de materiales, gestión ambiental.

Requisitos

Conocimientos básicos en el uso del IMDS.

Duración

360 minutos = 6 horas (más descansos)

Cant. máx. de participantes: 14

Certificado

Como participante de nuestras formaciones autorizadas de IMDS, recibe un certificado personal para demostrar su calificación de IMDS.

Material de la formación

Usted recibe su copia personal de la presentación utilizada en nuestra capacitación. Puede encontrar más información en nuestro sitio web.

Formaciones públicas

Las tarifas y fechas actuales se pueden encontrar en nuestro sitio web www.imds-professional.com

Formación exclusiva

También puede reservar esta formación en forma exclusiva. En este caso, cobramos una tarifa diaria.

Su ventaja: Usted establece la hora, el lugar y el número de participantes. Si lo prefiere, también nos hacemos cargo de toda la organización.

Solicite su oferta personal:

Tel: +49 6083 91 30 30

info@imds-professional.com