

6173 IMDS – Componenti elettrici/elettronici

Obiettivo

A causa delle innovazioni legislative, i requisiti di conformità per i componenti E/E sono in aumento. Dopo questo seminario conoscerete il contenuto delle norme per i componenti elettrici ed elettronici e potrete applicare le loro regole e linee guida per la creazione senza errori delle schede tecniche dei materiali nell'IMDS.

Inoltre, conoscerete le attuali eccezioni per il piombo negli assemblaggi elettrici ed elettronici e le loro applicazioni. Potrete considerare gli effetti delle linee guida nel vostro processo IMDS ed evitare inutili spese aggiuntive per i tempi di correzione.

Soprattutto si forniranno soluzioni alternative per il reporting dopo la disattivazione dell'IMDS Rec 019 nel 2021.

Avrete un rapporto funzionante con i clienti e i fornitori evitando il rifiuto delle schede tecniche dei materiali.

Contenuto

- ☐ Novità nell'attuale allegato della direttiva sui veicoli fuori uso
 - Impatto delle direttive e i regolamenti legali
 - Campo di applicazione dell'allegato
 - Eccezioni per applicazioni di piombo per componenti E/E
- ☐ Interpretazione dell'allegato II (2017/2096/UE)
 - Campo di applicazione per le autovetture
 - Spiegazione dei casi d'impiego dei componenti elettronici
- ☐ Segnalazione dei componenti E/E
 - Segnalazione secondo la direttiva IMDS 001 incl. Multisourcing
 - FAQ sulla disattivazione dello standard pubblicato - semilavorati per componenti E/E e ulteriori procedure
 - Conformità con la catena dei fornitori nell'IMDS
 - Conformità alle regole di gestione del cambiamento
 - Regole e raccomandazioni interessate
 - Materiali di base per componenti E/E
- ☐ Effetti del regolamento REACH sull'industria elettrica
 - REACH O5A - "Una volta che un articolo è un articolo è sempre un articolo", Art 33 e il suo impatto
 - Rivedere: Direttiva 019 nel contesto dell'O5A
 - WFD: database SCIP in IUCLID e IMDS
- ☐ I moduli di reporting globale in sintesi
 - Componenti pubblicati da fornitori E/E come esempio
 - IPC Standard 1752 Classe da A a D
 - Schede tecniche JAMA
- ☐ Creazione di componenti E/E e schede stampate
 - Creare il componente E/E
 - Creazione di circuiti stampati assemblati (PCBA)
- ☐ Domande e risposte dalla pratica
 - Discussione
 - Presentazione delle soluzioni

Metodo di insegnamento

Lezione con dimostrazioni, domande e risposte

Partecipanti

Responsabili e utenti dei settori gestione qualità IMDS, edilizia, laboratorio materiali, gestione ambientale.

Prerequisiti

Conoscenze di base di IMDS.

Durata del seminario

360 minuti = 6 ore (più le pause)

Max. numero di partecipanti: 14

Certificato

In qualità di partecipante ai nostri corsi di formazione autorizzati IMDS, riceverete un certificato personale di partecipazione, con il quale potrete dimostrare la vostra qualifica IMDS.

Documentazione del seminario

Riceverete una copia personale della presentazione che accompagna il corso.

Seminario pubblico

I prezzi e le date attuali si trovano sul nostro sito web www.imds-professional.com

Seminario esclusivo

Potete anche prenotare questo seminario in esclusiva, nel qual caso addebitiamo una quota giornaliera.

Il vostro vantaggio: siete voi a determinare il luogo, la data e il numero di partecipanti. Se lo desiderate, possiamo rilevare l'intera organizzazione.

Richiedete la vostra offerta personale:

Tel +49 6083 91 30 30

info@imds-professional.com