

# IMDS: Sistema Internacional de Datos de Materiales



Ingredients Supplier data Recipient data Analysis MDS Request

Basic Substance List GADSL  show regulatory information Regulation Wizard

.040 HD-3 105P CAP HSG ASSY NA

1# Cover

- 100g EN AW-AlZn7CuMg
- 0-0.15% Silicon
- 0-0.2% Iron
- 1.8-2.6% Copper
- 0-0.2% Manganese
- 1.3-2.1% Magnesium
- 6.1-7.5% Zinc (metal)
- 0-0.05% Titanium
- 0-0.15% Misc., not t
- Rest 88.6985% Alumi
- 0.15-0.25% Chromiu
- 0-0.05% Zirconium
- 0-0.003% Lead
- 15g B-Ag40ZnCdCu-595/
- 39-41% Silver
- 18-20% Copper
- 0-0.001% Aluminium
- 0-0.03% Bismuth
- 18-22% Cadmium
- 0-0.008% Phosphoru
- 0-0.025% Lead
- 0-0.05% Silicon
- 0-0.15% Misc., not t
- 19-23% Zinc (metal)

2# Spring

- 25g Copy\_steel 17223
- 0.82% Carbon

Details Recydate Application Regulatory Information

Type Component (own MDS)

ID / Version 758597 / 0.03 (Node ID 273269615)

MDS Supplier IMDS Service Team

Description .040 HD-3 105P CAP HSG ASSY NA

Part/Item No. 9-353016-1

Measured weight per item 40.5

Calculated weight per item 176 g

Deviation 334.567901 %

Preliminary MDS

Create Date 06/05/2012 Check Date not available

Release Date not available [Show Recommendations](#)

REACH SVHC CL

| Basic Substance | CAS No.   | GADSL | g Article | % Article |
|-----------------|-----------|-------|-----------|-----------|
| Lead            | 7439-92-1 | PDS   | 0.003335  | 0.0029    |
| Cadmium         | 7440-43-9 | PDS   | 2.993542  | 2.60308   |
| Lead chromate   | 7758-97-6 | PDS   | 0.01      | 0.04      |

REACH Annex XIV

| Basic Substance | CAS No.   | GADSL | g Article |
|-----------------|-----------|-------|-----------|
| Lead chromate   | 7758-97-6 | PDS   | 0.01      |



**AULA VIRTUAL**

**JULIO 2022**

## INTRODUCCIÓN

El Sistema Internacional de Datos de Materiales (IMDS) es una base de datos que gestiona, vía Internet, todos los materiales utilizados en la fabricación de componentes de la industria del automóvil.

Inicialmente promovido por 8 OEMs para poder facilitar informes sobre la composición de sus vehículos, ha sido recientemente adoptado como estándar global.

## OBJETIVOS

Los participantes en esta formación lograrán:

- Familiarizarse con el IMDS y su interfaz.
- Aprender a introducir correctamente la información en las Hojas de Datos de Material (MDS).
- Conocer las diferentes opciones de envío de las Hojas de Datos de Material (MDS).

## DIRIGIDO A

Directores y responsables de calidad producto, responsables de sistema gestión calidad, homologación y técnicos de producto, laboratorio/metrología y auditores internos.



## METODOLOGÍA

La formación, impartida en formato “**aula virtual**”, combinará la exposición teórica de conceptos con la resolución de dudas y la realización de casos prácticos.



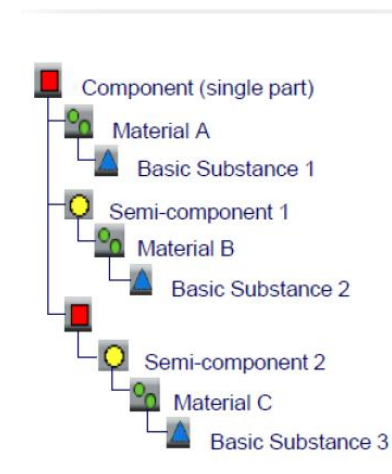
## MATERIAL NECESARIO

Para la realización de esta formación es imprescindible disponer de un **ordenador conectado a Internet** que cuente con sistema de audio (altavoces y micrófono). Es recomendable que también disponga de webcam para la interacción con el grupo.



## CONTENIDOS

1. Introducción al IMDS
2. Conceptos: Número CAS, GADSL, REACH, ELV, etc.
3. Estructura de un MDS
4. Menú principal
5. Sustancias Básicas
6. Materiales
7. Semi-Componentes
8. Componentes
9. Envío / liberación de una MDS
10. Ayuda al usuario y requisitos específicos
11. Ejemplos, ejercicios y casos prácticos



## IMPARTE

### JOAN CURRIUS

Ingeniero en Organización Industrial.



Consultor, formador y asesor de empresas, especializado en el sector de automoción.

Tras una primera etapa en el campo de la maquinaria industrial, en el año 2003 inició su carrera profesional en el sector automoción. Tras pasar por las áreas de Calidad, Producción e Ingeniería de la industria de componentes, comenzó su actividad como consultor, desde la que asesora y forma a empresas y profesionales.

Auditor acreditado ISO 9001:2015, IATF 16949:2016, Referenciales VDA 6.3 y VDA 6.5.



## FECHA DE IMPARTICIÓN

5 y 6 de julio de 2022



## HORARIO Y DURACIÓN

De 09:00 a 13:00

8 horas



## LUGAR DE IMPARTICIÓN

La formación se realizará en **modalidad AULA VIRTUAL**. Con la confirmación de plaza se remitirán las instrucciones y datos de acceso.



## FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN

Martes, 21 de junio

## CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN

**Miembros de CEAGA > 200 € + IVA**

**No miembros > 250 € + IVA**

Bonificación máxima: 114,40€

Las empresas de menos de 10 trabajadores podrían obtener una bonificación superior.

Forma de pago: Transferencia Bancaria a la recepción de la factura.

Las plazas se asignarán por **orden de recepción de preinscripciones**. En caso de que hubiese más solicitudes que plazas disponibles, se dará **prioridad a las empresas miembro de CEAGA**, siempre que se preinscriban dentro de los plazos fijados, y se podrá limitar el número de participantes por empresa.

CONVOCATORIA IMDS: SISTEMA INTERNACIONAL DE DATOS DE MATERIALES

## PREINSCRIPCIONES



**FORMULARIO  
ONLINE**



## MÁS INFORMACIÓN



+34 986 213 790



informacion.ucc@ceaga.com