

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

**LUXAN D542**

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

---

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial : LUXAN D542  
Número del material : 020248MLO

**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Esta información no está disponible.

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Compañía : ECKART GmbH  
Guentersthal 4  
91235 Hartenstein  
Teléfono : +499152770  
Telefax : +499152777008  
E-mail de contacto Persona responsable/emisora : msds.eckart@altana.com

**1.4 Teléfono de emergencia****NCEC:**

(contract no.: ECKART29003-NCEC)

+44 1235 239671 (Middle East/Africa, call and response in your language)

+1 215 207 0061 (Americas, call and response in your language)

+65 3158 1074 (Asia-Pacific, call and response in your language)

---

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****Clasificación SGA**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

No es una sustancia peligrosa según SGA.

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

## LUXAN D542

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

### Etiquetado SGA

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

### Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

No. de sustancia :

No contiene ingredientes peligrosos Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

No deje a la víctima desatendida.

Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel : Lavar con agua y jabón.

Lavar con agua y jabón.

**LUXAN D542**

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Retirar las lentillas.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.  
No dar leche ni bebidas alcohólicas.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

Mantener el tracto respiratorio libre.  
No dar leche ni bebidas alcohólicas.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Esta información no está disponible.

**4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Esta información no está disponible.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**
**5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados : Espuma, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Polvo ABC

**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Esta información no está disponible.

**LUXAN D542**

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

Procedimiento estándar para fuegos químicos. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Precauciones personales : Evite la formación de polvo.  
Evite la formación de polvo.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

Precauciones relativas al medio ambiente : No se requieren precauciones especiales medioambientales.

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**

Métodos de limpieza : Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo.  
Limpiar y traspalar.  
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo.  
Limpiar y traspalar.

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

## LUXAN D542

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Esta información no está disponible.

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.

Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.

Procedimiento general de higiene industrial.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Ningún material a mencionar especialmente.

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

## LUXAN D542

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

Ningún material a mencionar especialmente.

Otros datos

: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Conservar en un lugar seco. No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 7.3 Usos específicos finales

Esta información no está disponible.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Alemania:

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Puesto al día	Base
trióxido de dihierro	1309-37-1	AGW (Inhalable fraction)	10 mg/m <sup>3</sup>	2014-04-02	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			
trióxido de dihierro	1309-37-1	AGW (Alveolate fraction)	1,25 mg/m <sup>3</sup>	2014-04-02	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			
trióxido de dihierro	1309-37-1	AGW (Alveolate fraction)	2,6 mg/m <sup>3</sup>	2009-02-16	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			
Otros datos		Commission for dangerous substances			

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

#### Estados Unidos (EE.UU.):

**LUXAN D542**

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

**8.2 Controles de la exposición**
**Protección personal**

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

: Gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo : Traje protector

: Traje protector

Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

**Controles de exposición medioambiental**

Recomendaciones generales : No se requieren precauciones especiales medioambientales.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**
**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto	: polvo
Color	: bronce
Olor	: característico
pH	: sustancia / mezcla es no-soluble (en agua)
Punto de congelación	: Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: Sin datos disponibles

**LUXAN D542**

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

Densidad aparente	: 0,31 - 0,35 g/cm <sup>3</sup>
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Autoinflamabilidad	: Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: 2,49 - 2,62 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad en agua	: Sin datos disponibles
Miscibilidad con agua	: inmiscible
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Tiempo de escorrientía	: Sin datos disponibles

**9.2 Otra información**

Sin datos disponibles

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1 Reactividad**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**No se descompone si se almacena y aplica como se indica.****10.2 Estabilidad química**



**LUXAN D542**

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

---

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**No se descompone si se almacena y aplica como se indica.****10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento  
recomendadas., Sin peligros a mencionar especialmente.**10.4 Condiciones que deben evitarse**Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles  
Sin datos disponibles**10.5 Materiales incompatibles**

Materias que deben evitarse : Sin datos disponibles

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Productos de descomposición peligrosos : Sin datos disponibles

Otra información : Sin datos disponibles

---

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1 Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

Sin datos disponibles

**Corrosión o irritación cutáneas**

Sin datos disponibles

**Lesiones o irritación ocular graves**

**LUXAN D542**

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

Sin datos disponibles

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

Sin datos disponibles

**Carcinogenicidad**

Sin datos disponibles

**Toxicity to reproduction/fertility**

Sin datos disponibles

**Reprod.Tox./Development/Teratogenicity**

Sin datos disponibles

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

Sin datos disponibles

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

Sin datos disponibles

**Toxicidad por aspiración**

Sin datos disponibles

**Otros datos**

**Producto**

Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

## LUXAN D542

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

---

### SECCIÓN 12. Información ecológica

#### 12.1 Toxicidad

Sin datos disponibles

#### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

#### 12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

#### 12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

#### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sin datos disponibles

#### 12.6 Otros efectos adversos

**Producto:**

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

**LUXAN D542**

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte****14.1 Número ONU****ADR**

Mercancía no peligrosa

**TDG**

Mercancía no peligrosa

**CFR**

Mercancía no peligrosa

**IMDG**

Mercancía no peligrosa

**IATA**

Mercancía no peligrosa

**14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas****ADR**

Mercancía no peligrosa

**LUXAN D542**

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

**TDG**

Mercancía no peligrosa

**CFR**

Mercancía no peligrosa

**IMDG**

Mercancía no peligrosa

**IATA**

Mercancía no peligrosa

**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

**ADR**

Mercancía no peligrosa

**TDG**

Mercancía no peligrosa

**CFR**

Mercancía no peligrosa

**IMDG**

Mercancía no peligrosa

**IATA**

Mercancía no peligrosa

**14.4 Grupo de embalaje**

**ADR**

Mercancía no peligrosa

**TDG**

Mercancía no peligrosa

**CFR**

Mercancía no peligrosa

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

## LUXAN D542

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

### IMDG

Mercancía no peligrosa

### IATA

Mercancía no peligrosa

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

Sin datos disponibles

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

### 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (versión refundida) : No aplicable

REACH - Restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos (Anexo XVII) : No aplicable

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado  
de Productos Químicos (SGA)

**LUXAN D542**

Versión 2.2

Fecha de revisión 09.03.2022

Fecha de impresión 11.03.2022

---

**15.2 Evaluación de la seguridad química**Sin datos disponibles

---

**SECCIÓN 16. Otra información**

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.