

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

## LUXAN D502

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : LUXAN D502  
Número del material : 020245MLO

#### 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 :  
  
Teléfono :  
Telefax :  
E-mail de contacto Persona : msds.eckart@altana.com  
responsable/emisora

#### 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.

#### Etiquetado SGA

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

## LUXAN D502

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

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

Nombre de la sustancia : Luxan D502

No. de sustancia :

No contiene ningún ingrediente peligroso según SGA. Para el texto íntegro 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.

Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

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 D502**

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

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**

Esta información no está disponible.

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

Esta información no está disponible.

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

Equipo de protección : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la

**LUXAN D502**

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

 especial para el personal de  
 lucha contra incendios

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**

Esta información no está disponible.

**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.  
 Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su  
 eliminación.

**6.4 Referencia a otras secciones**

**LUXAN D502**

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

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.
	Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
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.
	Ningún material a mencionar especialmente.
Otros datos	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**LUXAN D502**

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

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**

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

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

trióxido de dihierro	1309-37-1	TWA (polvos totales)	50 Millones de partículas por pie cúbico	2012-07-01	
trióxido de dihierro	1309-37-1	TWA (polvos totales)	15 mg/m <sup>3</sup>	2012-07-01	
trióxido de dihierro	1309-37-1	TWA (fracción respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	2012-07-01	
trióxido de dihierro	1309-37-1	TWA (fracción respirable)	15 Millones de partículas por pie cúbico	2012-07-01	
trióxido de dihierro	1309-37-1	PEL (Polvo total)	10 mg/m <sup>3</sup>	2014-11-26	
trióxido de dihierro	1309-37-1	PEL (fracción de polvo respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	2014-11-26	
trióxido de dihierro	1309-37-1	TWA (fracción respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	2007-01-01	
trióxido de dihierro	1309-37-1	TWA (Humos)	10 mg/m <sup>3</sup>	2011-07-01	
trióxido de dihierro	1309-37-1	TWA (polvos totales)	15 mg/m <sup>3</sup>	2011-07-01	
trióxido de dihierro	1309-37-1	TWA (fracción respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	2011-07-01	
trióxido de dihierro	1309-37-1	TWA (humos y polvos)	5 mg/m <sup>3</sup>	2013-10-08	

**LUXAN D502**

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

trióxido de dihierro	1309-37-1	TWA (Humos)	10 mg/m3	1989-01-19	
trióxido de dihierro	1309-37-1	PEL (Polvo total)	10 mg/m3	2014-11-26	
trióxido de dihierro	1309-37-1	PEL (fracción de polvo respirable)	5 mg/m3	2014-11-26	
trióxido de dihierro	1309-37-1	PEL (Humos)	5 mg/m3	2014-11-26	

**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

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

Aspecto : sólido  
 Color : Sin datos disponibles  
 Olor : característico  
 pH : Sin datos disponibles  
 Punto de congelación : Sin datos disponibles  
 Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles  
 Punto de inflamación : Sin datos disponibles

**LUXAN D502**

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

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 D502**

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

---

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.

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

**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

## LUXAN D502

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

---

### Lesiones o irritación ocular graves

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

## LUXAN D502

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

Sin datos disponibles

---

### 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

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

**LUXAN D502**

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

---

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

Producto : De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

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.  
De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

---

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte****14.1 Número ONU****14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas****14.3 Clase(s) de peligro para el transporte****14.4 Grupo de embalaje****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

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

## LUXAN D502

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

### 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 (CE) N° 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes : No aplicable

#### 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.

**LUXAN D502**

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.03.2020

Fecha de impresión 06.08.2020

---