

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b> Según R.D. 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) n ° 453/2010	REF: FDS-CFC-0109 REV: A – 3 PAG: 1 / 5 FECHA: 13.05.15
<b>BLANCO LITOPON &gt; 30%</b>	

## 1. - Identificación de la sustancia y del responsable de su comercialización

### Identificación de la sustancia o del preparado

- Nombre Comercial: **BLANCO LITOPON > 30%**
- Código.: 00800 - 00801
- Nombre químico: Mezcla de sulfuro de zinc y sulfato de bario
- Sinónimos: -----

Uso: Industria química en general

### Identificación de la empresa

Drogueria el Barco  
C/La Reina, 31  
46800 Xativa (Valencia)  
Tel: 962271113      info@drogueriaelbarco.com

### Urgencias

Instituto Nacional de Toxicología (Madrid) Teléfono: 91 562 04 20

## 2. - Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo al Reglamento (CE) N° 1272/2008

El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

Clasificación de acuerdo con las Directivas de la UE 67/548/CEE ó 1999/45/CE

El producto no necesita ser etiquetado de acuerdo con las directivas de la Comunidad Europea ó las respectivas leyes nacionales

### 2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo al Reglamento (CE) N° 1272/2008

El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1272/2008.

### 2.3. Otros peligros

Ver sección 12.5 para los resultados de la evaluación PBT y vPvB.

No es una sustancia o mezcla peligrosa según la Directiva de la CE 67/548/CEE ó 1999/45/CE. Los riesgos más importantes están relacionados con la irritación del tracto respiratorio debido a la inhalación de polvo e irritación de los ojos y mucosas por contacto con el polvo

## 3. - Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

Naturaleza química: Mezcla de sales inorgánicas.

%	Componente*	Nº CAS	Nº CE	Nº REACH	Nº EINECS
<= 100	sulfato de bario y sulfuro de cinc	1345-05-7	056-002-00-7	02-2119752849-20-0000	215-715-5

#### 4. - Primeros auxilios

##### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos

##### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ver la Sección 11 para obtener información más detallada sobre los efectos de salud y síntomas

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente:** Tratar sintomáticamente. Sin información suplementaria disponible.

#### 5. - Medidas de lucha contra incendios

##### 5.1. Medios para extinguir incendios

Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores..

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**  
ninguno(a)

##### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No se requieren precauciones especiales

#### 6. - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

##### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No se requieren precauciones especiales

##### 6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente

Evite la formación de polvo. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza:** Utilícese equipo mecánico de manipulación.

##### 6.4. Referencia a otras secciones:

Ver sección 8 para información sobre equipo de protección personal.

#### 7. - Manipulación y almacenamiento

##### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

No se requieren precauciones especiales.

##### 7.1.2 Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el Trabajo

No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

La ropa de trabajo contaminada no puede sacarse del lugar de trabajo.

Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos

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

Conservar en un lugar seco. Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado

No almacenar conjuntamente con ácidos

REFERENCIA: FDS-CFC-0109	REVISION: A - 3	FECHA: 13.05.15	PAGINA: 2 / 5
-----------------------------	--------------------	--------------------	------------------

## 8. - Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

EU ELV, Media ponderada en el tiempo (TWA):, Ba  
0,5 mg/m<sup>3</sup>

Indicativo

VLA (ES), Media ponderada en el tiempo (TWA):, Ba  
0,5 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2. Control de la exposición

Protección respiratoria: Máscara antipolvo

Protección de los ojos: Gafas de seguridad

Medidas de higiene particulares

Evite la formación de polvo.

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado

## 9. - Propiedades físico-químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<u>Estado físico:</u>		Polvo.
<u>Color:</u>		Blanco.
<u>Olor:</u>		Ligero
<u>Valor pH</u>	(20 °C):	Neutro
<u>Punto de fusión:</u>		sin datos disponibles
<u>Punto de ebullición:</u>		sin datos disponibles
<u>Punto de destello:</u>		sin datos disponibles
<u>Límites de explosión:</u>	bajo	No aplicable.
	alto	No aplicable.
<u>Punto de inflamación</u>		No aplicable.
<u>Presión de vapor</u>	(20 °C)	No aplicable.
<u>Densidad relativa</u>		4,3
<u>Densidad de amontonamiento:</u>		No aplicable.
<u>Hidrosolubilidad</u>		<0,01 g/l
<u>Descomposición térmica:</u>		sin datos disponibles

## 10. - Estabilidad y reactividad

**10.1. Reactividad:** No hay información disponible

**10.2. Estabilidad:** No se descompone si se almacena y aplica como se indica. Sin información suplementaria disponible

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas:** No hay información disponible

**10.4. Condiciones a evitar:** No hay información disponible

**10.5. Materiales a evitar:** Incompatible con ácidos.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos:** A pH ácido libera: Sulfuro de hidrógeno

## 11. - Información toxicológica

**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos** Los resultados toxicológicos agudos

### Toxicidad aguda

- Oral: DL50: > 15000 mg/kg (rata)

### Irritación

- Piel: No irrita la piel (conejo)

- Ojos : No irrita los ojos (conejo)

<b>REFERENCIA:</b> FDS-CFC-0109	<b>REVISION:</b> A - 3	<b>FECHA:</b> 13.05.15	<b>PAGINA:</b> 3 / 5
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------

## 12. - Informaciones ecológicas

---

### 12.1. Toxicidad

**12.2. Persistencia - degradabilidad:** El producto es insoluble y se hunde en el agua

**12.3. Potencial de bioacumulación:** as No debe bioacumularse

**12.4. Movilidad en el suelo:**

**12.5. Resultados de la valoración:**

**12.6. Otros efectos adversos:** No debe liberarse en el medio ambiente. El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente

## 13. - Consideraciones relativas a la eliminación

---

### Producto

Eliminar conforme a leyes y regulaciones Estatales y locales.

### Envases

Su eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas medidas que para el producto contaminante. Los embalajes no contaminados se tratarán como residuos domésticos o como material reciclable.

## 14. - Informaciones relativas al transporte

---

Mercancía no peligrosa para ADR, RID, IMDG e IATA

### 14.1 Número ONU

No aplicable.

### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

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

No aplicable.

### 14.4 Grupo de embalaje

No aplicable.

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

No aplicable.

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios:** No aplicable.

**14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC:** No aplicable.

## 15. - Informaciones reglamentarias

---

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

**15.2. Evaluación de la seguridad química:** sin datos disponibles

## 16. - Otras informaciones

---

Todo el personal que trabaje con este producto es conveniente que conozca con profundidad esta Ficha de Datos de Seguridad.

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objeto es describir nuestros productos desde el punto de vista de la Seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Esta información no dispensa en ningún caso al utilizador del producto de respetar el

<b>REFERENCIA:</b> FDS-CFC-0109	<b>REVISION:</b> A - 3	<b>FECHA:</b> 13.05.15	<b>PAGINA:</b> 4 / 5
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------



DROGUERIA-PINTURAS

**EL BARCO**

*Desde 1925*

conjunto de los textos Legislativos, Reglamentarios y Administrativos referentes al producto, a la seguridad, a la higiene y a la protección de la salud humana y del medio ambiente.

Fecha de impresión: 13 de Mayo de 2015

<b>REFERENCIA:</b> FDS-CFC-0109	<b>REVISION:</b> A – 3	<b>FECHA:</b> 13.05.15	<b>PAGINA:</b> 5 / 5
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------



DROGUERIA-PINTURAS

# EL BARCO

*Desde 1923*

<b>LISTA DE REVISIONES</b>	REF: LRD-FDS-CFC-0109
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	REV: A – 3
<b>BLANCO LITOPON &gt; 30%</b>	PAG: 1 / 1
	FECHA: 13.05.15

REVISION	PAGINA	APARTADO	MODIFICACION	FECHA DE MODIFICACION
A-3			REVISION REACH	13.05.15
A-2			REVISION REACH	20.11.09
A-1			REVISION GENERAL	09.12.99
A-0			EMISION DEL DOCUMENTO	29.10.1996