



DROGUERIA-PINTURAS

EL BARCO

Desde 1923

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según R.D. 1907/2006 (REACH)

TALCO POLVO "Impalpable"

REF: FDS-CFC-0118

REV: A - 3

PAG: 1 / 6

FECHA: 10.03.11

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

Identificación de la sustancia o del preparado

- Nombre Comercial: **TALCO POLVO "Impalpable"**
- Código: 02750 - 02751
- Nombre químico: Talco
- Sinónimos: Piedra de jabón, esteatita, silicato de magnesio hidratado

Uso: Mineral funcional para su uso en papel, pinturas, cerámicas, plásticos, cuidado personal, etc.

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:

Este producto no cumple con los criterios definidos en el Reglamento CE 1272/2008 y en la Directiva 67/548/CE. Quedan exentos de conformidad con el Anexo V.7
Este producto debe ser manejado con cuidado para evitar la generación de polvo.

Clasificación de la UE (67/548/CEE): Sin calificación
Reglamento CE 1272/2008: No clasificación

2.2. Elementos de la etiqueta

Conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas

- Pictograma: Ninguno
- Palabra de advertencia: Ninguna
- Clasificación de la sustancia y de la mezcla (Reglamento 1272/2008 GHS): Ninguna
Consejos de prudencia Ninguno

2.3. Otros riesgos:

Este producto es una sustancia inorgánica y no cumple con los criterios de PBT o VPVB en conformidad con el anexo XIII del REACH.



DROGUERIA-PINTURAS

EL BARCO

Desde 1923

3. - Composición/información sobre los componentes

Principales componentes: Los productos anteriormente mencionados son una asociación natural de clorita, talco y dolomita.

%	Componente	Nº CAS	Nº E	Nº CE (EINECS)	Fórmula química	Frases R	Pictograma
> 95	Talco (Silicato de magnesio hidratado)	14807-96-6	-----	238-877-9	$Mg_3Si_4O_{10}(OH)_2$	---	
	Clorito	1318-59-8	-----	215-285-9	$(Mg, Fe)_5 Al[AlSiO_{10}][OH]_8$	---	
< 5	Dolomita	16389-88-1	-----	240-440-2		---	

Estos productos contienen menos del 1% de sílice cristalina respirable (RCS) y no cumplen con la clasificación criterios.

Impurezas: Estos productos no contienen ninguna impureza

4. - Primeros auxilios

Indicaciones generales: En caso de pérdida del conocimiento nunca dar a beber ni provocar el vómito.

Inhalación: No se requieren medidas especiales de primeros auxilios. Sacar al aire fresco y solicite atención médica en caso de graves problemas respiratorios

Contacto con la piel: No hay medidas especiales de primeros auxilios necesarios.

Contacto con los ojos: Enjuagar con abundante agua y buscar atención médica si la irritación persiste.

Ingestión: No se requieren medidas de primeros auxilios.

Los síntomas de la exposición accidental aguda no serían específicos y similares a los de una inhalación masiva del polvo sin efectos tóxicos. Estos síntomas pueden incluir tos, expectoración, estornudos y dificultad para respirar debido a la irritación del tracto respiratorio superior.

Indicación de la atención médica de urgencia y el tratamiento especial que se necesita:
No se requieren acciones específicas

5. - Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados

Todos los medios de extinción pueden ser utilizados.

Medios de extinción que NO deben utilizarse

Ninguna reserva.

Riesgos especiales

El producto no es inflamable, combustible o explosivos. No hay descomposición térmica peligrosa

Referencias adicionales

No hay protección contra incendios específica se requiere. Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

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

REFERENCIA:	REVISION:	FECHA:	PAGINA:
FDS-CFC-0118	A - 3	10.03.11	2 / 6



DROGUERIA-PINTURAS

EL BARCO

Desde 1925

Medidas de precaución relativas a las personas

Usar protección personal (Ver sección 8). Evitar la generación de polvo en el aire. Si la generación de polvo es probable, el equipo de protección personal debe ser usado en cumplimiento de la legislación nacional

Medidas de protección del medio ambiente

No hay requisitos especiales. Contener derrames y limpieza como se indica a continuación.

Procedimientos de recogida/limpieza

Producto seco debe ser limpiado con un limpiador de pala o aspirar al usar equipo de protección personal en cumplimiento de la legislación nacional. Lavar el piso con agua, no se recomienda ya que puede causar el suelo se vuelva resbaladiza. Sin embargo, si talco ya está mojado, y sólo en este caso, el suelo debe ser lavarse bien con agua para eliminar el deslizamiento. Eliminar según sección 13.

7. - Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Usar protección personal (Ver sección 8). Evitar la generación de polvo en el aire. Proveer una extracción apropiada en los lugares donde el polvo en el aire es generado. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo de protección respiratoria.

Almacenamiento

Mantenga el producto seco y en recipientes cerrados.

8. - Controles de exposición/protección individual

Control límite de exposición

Siga los límites de trabajo de reglamentación de exposición para todos los tipos de polvo en el aire, e. g. partículas totales, respirable y polvo de sílice cristalina respirable. El OEL (Límite de exposición ocupacional) para talco medida como una de 8 horas TWA (Promedio de tiempo ponderado) de varios países europeos se incluye en el anexo 1.

Protección personal

- *Protección respiratoria:* En caso de exposición prolongada a concentraciones de polvo en el aire, usar protección respiratoria equipo que cumple con los requisitos de la legislación nacional

- *Protección de las manos:* Guantes de protección no son necesarias, pero se recomienda para aquellos propensos a la irritación de la piel o sequedad

- *Protección de los ojos:* Usar gafas protectoras con protección lateral cuando se corre el riesgo de la generación de polvo, que podrían conducir a irritación de los ojos

- *Protección cutánea:* No existe ningún requisito específico

Medidas de higiene particulares

Minimizar la generación de polvo en el aire. Use recintos de proceso, ventilación local, o cualquier otro control para mantener los niveles en el aire debajo de los límites especificados. Si la operación genera polvo, el uso ventilación para mantener la exposición a partículas en el aire por debajo del límite de exposición. Aplicar medidas de organización, como el aislamiento personal de las áreas polvorientas. Quitar y lavar la ropa sucia.

9. - Propiedades físico-químicas

Estado físico:

Sólido en forma de polvo.

REFERENCIA: FDS-CFC-0118	REVISION: A - 3	FECHA: 10.03.11	PAGINA: 3 / 6
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------



DROGUERIA-PINTURAS

EL BARCO

Desde 1925

<u>Color:</u>		Blanco, beige tirando a gris claro.
<u>Olor:</u>		Inodoro
<u>Valor pH</u>	(20 °C):	9 – 9,5 (Suspensión de talco en el agua al 10%)
<u>Punto de fusión:</u>		> 1300 °C
<u>Punto de ebullición:</u>		No aplicable (Descomposición)
<u>Punto de ignición:</u>		No aplicable
<u>Punto de inflamación (de destello):</u>		No inflamable
<u>Límites de explosión</u>	bajo:	No es explosivo
	alto:	No es explosivo
<u>Presión de vapor:</u>		No aplicable
<u>Densidad relativa:</u>		2,58 a 2,83
<u>Densidad aparente:</u>		-----
<u>Solubilidad en agua</u>	(20 °C):	Insignificante
<u>Solubilidad en otros:</u>		Soluble en Acido Fluorhídrico.
<u>Descomposición térmica:</u>		> 1000 ° C
<u>Propiedades explosivas/comburentes:</u>		No aplicable/No comburente
<u>Coeficiente de reparto n-octanol/agua:</u>		No aplicable
<u>Viscosidad:</u>		-----

10. - Estabilidad y reactividad

Condiciones a evitar

Ninguno

Materias a evitar

Ninguno

Productos de descomposición peligrosos

Ninguna reacción peligrosa

Información complementaria

Inertes, no reactiva. Químicamente estable

11. - Información toxicológica

Toxicidad aguda

Toxicidad aguda: En base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen

Informaciones adicionales sobre toxicidad

- *Corrosión / irritación cutánea:* Basado en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen
- *Lesiones oculares graves / irritación:* Basado en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen
- *Aparato respiratorio o sensibilización de la piel:* Basado en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen

Información complementaria

Información sobre la ruta probable de exposición: La inhalación es la ruta principal de exposición. Repetida y la exposición prolongada a grandes cantidades de polvo de talco pueden inducir a una neumoconiosis leve. Esto se debe a pulmón la exposición de sobrecarga, un efecto no específico de las partículas, en lugar de una determinada actividad intrínseca fibrogénicos de talco

REFERENCIA: FDS-CFC-0118	REVISION: A – 3	FECHA: 10.03.11	PAGINA: 4 / 6
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------



DROGUERIA-PINTURAS

EL BARCO

Desde 1925

Mutagenicidad de células germinales: Basado en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen

Carcinogenicidad: En base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen

Toxicidad para la reproducción: No hay datos disponibles sobre este producto

STOT - una exposición única: Basado en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen

STOT - la exposición repetida: Basado en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen

Riesgo de aspiración: Basado en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen

12. - Informaciones ecológicas

Efectos ecotóxicos

No hay datos disponibles sobre este producto. No se observaron efectos adversos específicos conocidos

Otras observaciones ecológicas

Persistencia y degradabilidad: No hay datos disponibles sobre este producto. El producto es una sustancia inorgánica y por lo tanto no se considera biodegradable

Potencial de bioacumulación: No aplicable

La movilidad en el suelo: Insignificante

Resultados de la valoración PBT y VPVB: No aplicable

Otros efectos adversos: No se observaron efectos adversos específicos conocidos

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

No está sometido a la normativa de transportes

15. - Informaciones reglamentarias

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

- La legislación internacional y requisitos:
- Seguridad Industrial y Derecho de la Salud: Este producto no contiene nocivos o peligrosos controlados sustancias que son objeto ISHL. Contiene menos de 1% de sílice. Sustancias químicas tóxicas Ley de Control: Este producto no contiene sustancias químicas reguladas como tóxicas, observacional, restringido o prohibido en virtud de ATCC.
- Ley de Gestión de Sustancias Peligrosas: Este producto no contiene sustancias químicas reguladas en DSML.

REFERENCIA: FDS-CFC-0118	REVISION: A - 3	FECHA: 10.03.11	PAGINA: 5 / 6
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------



DROGUERIA-PINTURAS

EL BARCO

Desde 1923

- Ley de Gestión de Residuos: Asegúrese de producto se realizará de acuerdo con el tratamiento de residuos normas prescritas en la Ley de Gestión de Residuos.
- Otras regulaciones sobre la base de las leyes nacionales o extranjeros: Los inventarios siguientes han sido investigados en cuanto a la parte pública de las listas:

MINERAL	CAS No.	EINECS (EU)	AICS (Australia)	CEPA (DSL/NDL) (Canada)	KECI Korean Gazette No. (Korea)	ENCS/ISHL/MITI (Japan)
Talc	14807-96-6	238-877-9	Yes	Yes (DSL)	KE-32773	Yes*
Chlorite	1318-59-8	215-285-9	No	Yes* (DSL)	KE-05489	Yes*
Dolomite	16389-88-1	240-440-2	Yes	Yes (DSL)	KE-13036	Yes*

MINERAL	IECSC (China)	PICCS (Philippines)	TSCA (USA)	Swiss ID No. (Switzerland)	NZIoC (New Zealand)
Talc	Yes	Yes	Yes	G-6939	Yes
Chlorite	Yes	Yes	Yes*	Not listed	Yes
Dolomite	Yes	Yes	Yes	G-8431	Yes

Sí *: Existe una amplia categoría de productos químicos naturales, por lo que estos minerales están cubiertas por definición, pero no específicamente en la lista

Evaluación de la seguridad química

Están exentas de registro de REACH, de conformidad con el Anexo V.7

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 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: 10 de marzo de 2011

REFERENCIA: FDS-CFC-0118	REVISION: A - 3	FECHA: 10.03.11	PAGINA: 6 / 6
------------------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------



DROGUERIA-PINTURAS

EL BARCO

Desde 1925

LISTA DE REVISIONES	REF: LRD-FDS-CFC-0118
FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	REV: A – 3
TALCO POLVO “Impalpable”	PAG: 1 / 1
	FECHA: 10.03.11

REVISION	PAGINA	APARTADO	MODIFICACION	FECHA DE MODIFICACION
A-3			APLICACIÓN REACH	10.03.11
A-2			REVISION GENERAL	02.05.06
A-1			REVISION GENERAL	07.01.00
A-0			EMISION DEL DOCUMENTO	26.11.1996