

# Información de seguridad

Según lo previsto en 2001/58/EEC

## DRY-BAG® I

Producto revisado 12.06.2016



**1. Identificación del producto:** Mo arcilla, tierra infusoria, granulada y calcinada.

Aplicación	Desecante
Compañía	Dry-Bag A/S Sumatravej 6 DK 8000 Aarhus C., Dinamarca
Teléfono de emergencia:	Tel.: +45 8619 0500 Fax: +45 8619 0577 (Durante el horario de oficina)

### 2. Composición/ Información sobre los ingredientes:

Mo arcilla mezclada con cloruro de calcio

Mo arcilla 83%	
Nº CAS: 91053-39-3	Nº EC: 293-303-4

Cloruro de calcio 17%	
Nº CAS: 10035-04-8	Nº EC: 233-140-8

**3. Identificación de peligros:** Ninguna descripción, no puede aplicarse

### 4. Medidas de primeros auxilios:

- En caso de inhalación del producto salga al aire libre.
- En caso de contacto con la piel enjuague con agua y jabón.
- La contaminación ocular debe tratarse limpiado cuidadosamente con agua, manteniendo los ojos abiertos. Finalmente, acuda a un médico o especialista ocular.
- Si el producto es ingerido accidentalmente, consulte inmediatamente a un médico.

**5. Medidas contra incendios:** No relevante

### 6. Medidas de liberación accidental:

Medidas de protección: los filtros para el polvo son recomendados por razones higiénicas.

Medidas de protección del medio ambiente: Barrer cualquier derrame.

Limpieza: ver sección 13.

### 7. Manipulación y almacenamiento:

Lugar de trabajo	ninguna medida de precaución.
Almacenamiento	almacenamiento seco. Sin exigencias.
Embalaje	Embalado en bolsas empaquetadas en cartones.

### 8. Control de exposición / Protección personal:

Método de control y límites	Ninguno.
Protección respiratoria	Se recomienda un filtro para el polvo.
Protección cutánea y de las manos	Se recomienda el uso de guantes.
Protección ocular	Se recomienda el uso de gafas de seguridad.

Etiquetado de seguridad

No se exige.

Dry-Bag A/S

Sumatravej 6, 8000 Aarhus C, Dinamarca, Tel. +45 86190500, Fax. +45 86 19 05 77

[www.desiccant.com](http://www.desiccant.com)

[dry-bag@desiccant.com](mailto:dry-bag@desiccant.com)



### 9. Propiedades físicas y químicas:

Composición química: SiO<sub>2</sub> 75 %

Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 10%

Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 7%

Forma: Granulado

TiO<sub>2</sub> 1%

Color: Red / Marrón

MgO 2 %

valor del pH: 5,5 CaO 1%

K<sub>2</sub>O+ NaO 2 %

CaCl 17,1%

Pérdida en caso de incendio 1,6%

<b>Especificaciones</b>	<b>Baremo</b>	<b>Mínimo</b>	<b>Máximo</b>	<b>Promedio</b>
Densidad aparente			516g	496g/l
Tamaño de grano: 0,5 – 1 mm (18-50 mesh)				
Absorción, agua (Westinghouse)		120%		132%
Capacidad de absorción, aceite		70%		89%
<u>análisis granulométrico</u>				
	>2,0 mm		1,0%	
	1,0-2,0mm			29,0%
	0,30 mm	1,0mm		60,7%
	< 0,30mm		0,5%	0,2%
	< 0,09mm		0,3%	0,1%

### 10. Estabilidad y reactividad:

El producto es inerte a fluidos químicos exceptuando el ácido fluorhídrico.

### 11. Información toxicológica:

Información toxicológica

El producto no tiene efectos toxicológicos.

Inhalación

La inhalación del polvo puede causar irritación en las vías respiratorias.

Ingestión

La ingesta de grandes cantidades puede generar el vómito.

Skin

Puede provocar irritación.

Ojos

Puede provocar irritación.

Efectos a largo plazo

Desconocido

### 12. Información ecológica:

El producto no daña el medio ambiente.

### 13. Consideraciones sobre la eliminación:

Puede depositar el producto en vertederos autorizados y proporcionados por las regulaciones locales.

Dry-Bag A/S

Sumatravej 6, 8000 Aarhus C, Dinamarca, Tel. +45 86190500, Fax. +45 86 19 05 77

[www.desiccant.com](http://www.desiccant.com)

[dry-bag@desiccant.com](mailto:dry-bag@desiccant.com)



---

**14. Información de transporte:** No es un producto de transporte peligroso

---

**15. Clasificación de etiquetado:** No relevante

---

**16. Información adicional:**

Finalidad	Adsorción del vapor de agua.
Límites de aplicación	No utilizar junto a ácido fluorhídrico
Necesidades didácticas	Ninguna

---

Los datos proporcionados aquí se basan en el conocimiento y experiencia actual. El propósito de esta hoja de seguridad es la fecha para describir los productos en función de sus necesidades de seguridad. Los datos siguientes no implican la garantía en la composición, las propiedades y el rendimiento.

Dry-Bag A/S

Sumatravej 6, 8000 Aarhus C, Dinamarca, Tel. +45 86190500, Fax. +45 86 19 05 77

[www.desiccant.com](http://www.desiccant.com)

[dry-bag@desiccant.com](mailto:dry-bag@desiccant.com)