

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)  
HUMYDRY ANTIHUMEDAD NEUTRO CICa

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

1.1 Identificador del producto: **HUMYDRY ANTIHUMEDAD NEUTRO CICa**

Referencia:

*Cloruro de calcio* Número CE: 233-140-8 Número de registro: 01-2119494219-28

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla: **Uso dispersivo de adsorbentes por el público en general.**

Usos desaconsejados: Otros usos distintos del recomendado.

Fecha revisión: 07-03-2016 Versión: 11

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:  
Identificación de la Sociedad o Empresa:

**HUMEX, S.A.**

Dirección:

**HUMEX, S.A.**

Ctra. La Canonja, nave 4  
43110 – La Canonja (Tarragona)  
España  
Teléfono. +(34) 977 54 96 75  
Fax. +(34) 977 54 97 07

Correo electrónico: eva@humydry.com

1.4 Teléfono de emergencia: +(34) 977 54 96 75  
( 8 :00-13 :15 / 15 :00-18 :00 ).

## 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

**Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008**

Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2; H319.

2.2 Elementos de la etiqueta

Cloruro de calcio  
(N° Índice: 017-013-00-2)



**Atención**

Indicaciones de peligro:

H319: Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia:

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P103: Leer la etiqueta antes del uso.

P262: Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)  
HUMYDRY ANTIHUMEDAD NEUTRO CICa**

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.  
P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

4.3 Otros peligros

No clasificado como PBT o mPmB.

### 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Intervalo de concentración del componente (% peso/peso)	Número CE / Número de registro	Nº Índice / Nº catálogo	Denominación química
> 70%	233-140-8 01-2119494219-28	017-013-00-2	cloruro de calcio

### 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Ingestión: Enjuagar la boca con agua.  
Acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.  
Mantener en reposo. No provocar el vómito.

Contacto con los ojos: Retirar las lentes de contacto y lavar abundantemente con agua limpia durante por lo menos quince minutos. Solicitar asistencia médica si se producen efectos adversos.

Inhalación: Traslade a la persona afectada al aire libre, conserve la temperatura corporal y manténgala en reposo.

Contacto con la piel: Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundantes cantidades de agua y jabón neutro.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Provoca irritación ocular grave.

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

No aplicable.

### 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción: Recomendado: Utilizar dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma o polvo seco, teniendo en cuenta el resto de sustancias y productos almacenados.  
No utilizar: chorro de agua directo.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: No aplicable.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: En caso de incendio en los alrededores, seguir las siguientes indicaciones:

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)  
HUMYDRY ANTIHUMEDAD NEUTRO CICa**

Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen. Utilizar un equipo respiratorio adecuado.

No permitir que los efluyentes de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Manipular el producto con guantes adecuados.

Mantener fuera del área afectada al personal no esencial. Evitar el contacto con la piel y los ojos.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evite que los derrames alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Recoger el material derramado utilizando un método que no genere polvo, almacenar en recipientes para su eliminación según las reglamentaciones locales

Limpiar la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.

6.4 Referencia a otras secciones:

Ver epígrafe 13.

## 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida. No fumar.

Evitar el contacto con los ojos, piel, y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectoras.

Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Mantener el producto en el envase original bien cerrado, en un lugar bien ventilado, seco, alejado de fuentes de ignición y protegido de la luz. Almacenar según los reglamentos locales / nacionales, observando las precauciones indicadas en el etiquetado.

Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección de incompatibilidad).

7.3 Usos específicos finales:

Adsorbente de la humedad.

## 8. Controles de la exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral:

No se precisa la declaración de sustancias en este apartado.

8.2 Controles de la exposición

Equipos de protección individual: Utilizar los equipos de protección individual de acuerdo con la Directiva 89/686/CEE.

Protección de los ojos: En general, se recomienda utilizar gafas de seguridad con protectores laterales.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)  
HUMYDRY ANTIHUMEDAD NEUTRO CICa**

Protección Respiratoria:	En caso de ventilación insuficiente, utilizar un equipo respiratorio adecuado.
Protección cutánea:	Evítese el contacto con la piel. Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos.  Lave y quítese los guantes inmediatamente después de usarlos. Lávese las manos con agua y jabón.
Ventilación:	Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario.

La información anterior hace referencia a los productos en el interior del envase.

## 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto:	Sólido
Olor:	Inodoro
pH al 10%:	7 - 11 (20 °C)
Punto de Ebullición:	>1600 °C
Solubilidad en agua:	745 mg/l (20 °C)

### 9.2 Otros datos:

No aplicable.

## 10. Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad: No disponible.
- 10.2 Estabilidad química: Estable en las condiciones normales de uso.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:
- |                           |   |
|---------------------------|---|
| Polimerización peligrosa: | No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso. |
|---------------------------|---|
- 10.4 Condiciones que deben evitarse: Contacto con agua.
- 10.5 Materiales incompatibles: Reacciona con el cinc desprendiéndose hidrógeno.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos: La sustancia se descompone al calentarla intensamente a altas temperaturas y al arder, produciendo humos tóxicos y corrosivos.

## 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos toxicológicos: Ver también las secciones 2 y 3.

Toxicidad aguda:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Corrosión o irritación cutáneas:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Lesiones oculares graves o irritación ocular:	Esta sustancia cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Mutagenicidad en células germinales:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)  
HUMYDRY ANTIHUMEDAD NEUTRO CICA**

	de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Carcinogenicidad:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad para la reproducción:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposición única:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposiciones repetidas:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.
Toxicidad por aspiración:	Esta sustancia no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008.

## 12. Información ecológica

- 12.1 Toxicidad: No hay datos disponibles.
- 12.2 Persistencia y degradabilidad: No disponible.
- 12.3 Factor de bioconcentración: No determinado
- 12.4 Movilidad en el suelo: No disponible.
- 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB: No determinado
- 12.6 Otros efectos adversos: Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación

- 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- Envases/contenedores: No reutilizar los envases vacíos. Vaciar los residuos en instalaciones adecuadas
- Condiciones de eliminación: Eliminar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

## 14. Información relativa al transporte

<b>Transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)</b>	
Número ONU:	N/A
Denominación de envío:	No sometido a ADR.
Grupo Embalaje:	-
Clase:	-
Etiqueta:	-

## 15. Información reglamentaria

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

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006)  
HUMYDRY ANTIHUMEDAD NEUTRO CICa**

---

La sustancia está listada en los inventarios EINECS, ELINCS, "ex polímero", o bien está exenta.

15.2 Evaluación de la seguridad química:

No disponible.

## 16. Otra información

Texto de los códigos de las indicaciones de peligro mencionadas en la sección 3:

H319: Provoca irritación ocular grave.

Sustancias/mezclas destinadas a ser suministradas al público en general o a ser utilizados por éste.

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:

1. REGLAMENTO (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.
2. REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006.
3. Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT).

Motivo de la Revisión: Adaptación al Reglamento (UE) 2015/830.

*La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en la sección 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo.*