



Becton, Dickinson  
and Company  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) Artículo 31, Anexo II con las enmiendas correspondientes por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

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

### 1.1 Product identifier

| Núm. de producto: | Nombre del producto:             | Nombre(s) común(es) y sinónimo(s) |
|-------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| 364356            | BD A-Line™ Ca2+ LH ~30 I.U. 1 mL | No hay datos disponibles          |

### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

**Uso identificado:** Para uso científico y en laboratorios industriales. Para uso en diagnósticos in vitro.

**Usos no recomendados:** Para uso externo

### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

#### Proveedor

Becton Dickinson  
Laagstraat 57  
9140 Temse  
Belgium

**Teléfono:** +32 3 710 32 11

**Persona de contacto:** Business Unit Product Stewardship Team

**Correo electrónico:** IDS\_SDS@bd.com

### 1.4 Teléfono de emergencia: CHEMTREC 1 800 424 9300

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

El producto no ha sido clasificado como peligroso de acuerdo con la legislación vigentes.

**Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones ulteriores.**

No clasificado



Becton, Dickinson  
and Company  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

## 2.2 Elementos de la etiqueta No aplicable

### Información suplementaria

EUH210: Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

## 2.3 Otros peligros

### Propiedades de alteración endocrina-Toxicidad

La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

### Propiedades de alteración endocrina-Ecotoxicidad

La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2 Mezclas

| Determinación química | Concentración | No. CAS    | N.º CE    | No. de registro REACH     | factores M:               | Notas |
|-----------------------|---------------|------------|-----------|---------------------------|---------------------------|-------|
| Cloruro de calcio     | 1 - <5%       | 10035-04-8 | 233-140-8 | No hay datos disponibles. | No hay datos disponibles. |       |

\* Todas las concentraciones están en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas.

Las concentraciones de gases están en porcentaje en volumen.

# Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.

## Esta sustancia está incluida en la SEP.

### Clasificación

| Determinación química | Clasificación                                                                                                             | Notas    |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Cloruro de calcio     | Clasificación: Eye Irrit.: 2: H319;<br><br>Información suplementaria en la etiqueta: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. | Ninguno. |



**Becton, Dickinson  
and Company**  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | <p>Límite específico de concentración: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.</p> <p>Toxicidad aguda, oral: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.</p> <p>Toxicidad aguda, inhalación: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.</p> <p>Toxicidad aguda, dérmica: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.</p> |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

CLP: Reglamento no 1272/2008.  
El texto completo de todas las frases H figura en la sección 16.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

|                                                                             |                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Información general:</b>                                                 | Obtenga atención médica en caso de síntomas.                                                                                           |
| <b>Inhalación:</b>                                                          | Respire aire fresco y manténgase quieto. Tratamiento sintomático. Obtenga atención médica en caso de síntomas.                         |
| <b>Contacto con la Piel:</b>                                                | Lave las áreas de contacto con agua y jabón. Quítese la ropa contaminada. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.           |
| <b>Contacto con los ojos:</b>                                               | Enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante durante por los menos 15 minutos. Si resulta fácil, quitar las lentes de contacto. |
| <b>Ingestión:</b>                                                           | Enjuagar a fondo la boca. Nunca se debe dar líquido a una persona inconsciente. Obtenga atención médica en caso de síntomas.           |
| <b>Equipo de protección personal para el personal de primeros auxilios:</b> | No hay datos disponibles.                                                                                                              |

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

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| <b>Síntomas:</b> | No hay datos disponibles. |
| <b>Riesgos:</b>  | No hay datos disponibles. |

### 4.3 Indicación de asistencia médica inmediata y tratamiento especial necesario



Becton, Dickinson  
and Company  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

**Tratamiento:**

Obtenga atención médica en caso de síntomas.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

**Riesgos Generales de Incendio:**

Extinguir todas las fuentes de ignición. Evitar chispas, llamas, calor y humo. Ventilar.

### 5.1 Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados:**

Agua pulverizada, espuma, polvo seco o dióxido de carbono. Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros productos químicos.

**Medios de extinción no apropiados:**

Evitar chorros directos de agua de la manguera, porque puede esparcir y extender el incendio.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

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

**Medidas especiales de lucha contra incendios:**

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

**Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios:**

Los bomberos deben utilizar un equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de goma, y, en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo (SCBA, según sus siglas en inglés).

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal.

#### 6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

No hay datos disponibles.

#### 6.1.2 Para el personal de emergencia:

No hay datos disponibles.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

No se debe liberar al medio ambiente.



Becton, Dickinson  
and Company  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Barrer o recoger y eliminar. Evite que las aguas residuales entren en las cunetas, alcantarillados o vías fluviales.

**6.4 Referencia a otras secciones:** No hay datos disponibles.

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

**Medidas técnicas:** No hay datos disponibles.

**Ventilación Local/total:** No hay datos disponibles.

**Manipulación:** Use equipo protector personal adecuado. Riesgo reducido en caso de manipulación recomendada por personal entrenado.

**Medidas para evitar el contacto:** No hay datos disponibles.

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

**Condiciones de almacenamiento seguro:** Manténganse los recipientes bien cerrados. Conserve el contenedor en un lugar seguro. Consérvese en un lugar fresco y bien ventilado.

**Materiales de embalaje seguros:** No hay datos disponibles.

**7.3 Usos específicos finales:** No hay datos disponibles.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Valores Límite de Exposición Profesional

No se asignaron límites de exposición a ninguno de los componentes.

#### Valor Límite Biológico

No se han indicado límites de exposición biológica para el/los componente(s).

### 8.2 Controles de la exposición

#### Controles Técnicos Apropriados:

Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Riesgo reducido en caso de manipulación recomendada por personal entrenado.



Becton, Dickinson  
and Company  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

|                                            |                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Protección de los ojos/la cara:</b>     | Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado con la piel. Las gafas protectoras y los guantes protectores deben usarse si existe riesgo de contacto directo o de salpicaduras. |
| <b>Protección de las Manos:</b>            | Material: Usar guantes protectores apropiados si hay riesgo de contacto con la piel.                                                                                                      |
| <b>Protección de la Piel y del Cuerpo:</b> | No hay datos disponibles.                                                                                                                                                                 |
| <b>Protección respiratoria:</b>            | No es relevante debido a la forma del producto.                                                                                                                                           |
| <b>Medidas de higiene:</b>                 | Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.                                                                                                                  |
| <b>Controles medioambientales:</b>         | No hay datos disponibles.                                                                                                                                                                 |

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

#### Aspecto

|                                                                      |                           |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Forma/estado:</b>                                                 | sólido                    |
| <b>Forma/Figura:</b>                                                 | Polvo                     |
| <b>Color:</b>                                                        | Blanco                    |
| <b>Olor:</b>                                                         | Inodoro                   |
| <b>Olor, umbral:</b>                                                 | No hay datos disponibles. |
| <b>Punto de fusión:</b>                                              | No hay datos disponibles. |
| <b>Punto ebullición:</b>                                             | No hay datos disponibles. |
| <b>Inflamabilidad:</b>                                               | No hay datos disponibles. |
| <b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b> |                           |
| <b>Límite superior de explosividad (%):</b>                          | No hay datos disponibles. |
| <b>Límite inferior de explosividad (%):</b>                          | No hay datos disponibles. |
| <b>Punto de inflamación:</b>                                         | No hay datos disponibles. |
| <b>Temperatura de auto-inflamación:</b>                              | No hay datos disponibles. |
| <b>Descomposición, temperatura de:</b>                               | No hay datos disponibles. |



Becton, Dickinson  
and Company  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

|                                                  |                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>pH:</b>                                       | No hay datos disponibles. |
| <b>Viscosidad</b>                                |                           |
| <b>Viscosidad dinámica:</b>                      | No hay datos disponibles. |
| <b>Viscosidad cinemática:</b>                    | No hay datos disponibles. |
| <b>Solubilidad(es)</b>                           |                           |
| <b>Solubilidad en agua:</b>                      | No hay datos disponibles. |
| <b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b> | No hay datos disponibles. |
| <b>Presión de vapor:</b>                         | No hay datos disponibles. |
| <b>Densidad relativa:</b>                        | No hay datos disponibles. |
| <b>Densidad:</b>                                 | No hay datos disponibles. |
| <b>Densidad de vapor (aire=1):</b>               | No hay datos disponibles. |

## 9.2 Otros datos

Sin datos disponibles

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

|                                                     |                                                   |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>10.1 Reactividad:</b>                            | El material es estable bajo condiciones normales. |
| <b>10.2 Estabilidad química:</b>                    | El material es estable bajo condiciones normales. |
| <b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:</b>   | El material es estable bajo condiciones normales. |
| <b>10.4 Condiciones que deben evitarse:</b>         | Ningunos en circunstancias normales.              |
| <b>10.5 Materiales incompatibles:</b>               | Ningunos en circunstancias normales.              |
| <b>10.6 Productos de descomposición peligrosos:</b> | El material es estable bajo condiciones normales. |

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

|                             |                                                                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Información general:</b> | Bajo condiciones normales de uso, este material no posee riesgo alguno para la salud. |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|



**Becton, Dickinson  
and Company**  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

---

### 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

|                               |                                                                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalación:</b>            | En condiciones normales y en el uso previsto, no es de esperar que este material constituya un riesgo por vía inhalatoria. |
| <b>Contacto con la Piel:</b>  | Debido al tamaño reducido del envase el riesgo de contacto con la piel se considera mínimo.                                |
| <b>Contacto con los ojos:</b> | Debido al tamaño reducido del envase, el riesgo de contacto con los ojos se considera mínimo.                              |
| <b>Ingestión:</b>             | Debido al tamaño reducido del envase, el riesgo de ingestión se considera mínimo.                                          |

### Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

|                               |                                                                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalación:</b>            | Ningún síntoma específico señalado.                                                    |
| <b>Contacto con la Piel:</b>  | No se espera ninguna irritación de la piel cuando el producto se usa de manera normal. |
| <b>Contacto con los ojos:</b> | Ningún síntoma específico señalado.                                                    |
| <b>Ingestión:</b>             | Ningún síntoma específico señalado.                                                    |

### Toxicidad aguda (listar todas las vías de exposición posibles)

#### Ingestión

|                                          |                                                                       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Producto:</b>                         | No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles. |
| <b>Componentes:</b><br>Cloruro de calcio | No hay datos disponibles.                                             |

#### Contacto dermal

|                                          |                                                                       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Producto:</b>                         | No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles. |
| <b>Componentes:</b><br>Cloruro de calcio | No hay datos disponibles.                                             |

#### Inhalación

|                                          |                                                                       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Producto:</b>                         | No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles. |
| <b>Componentes:</b><br>Cloruro de calcio | No hay datos disponibles.                                             |

### Toxicidad por dosis repetidas

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| <b>Producto:</b>    | No hay datos disponibles. |
| <b>Componentes:</b> |                           |





Becton, Dickinson  
and Company  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

---

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| Cloruro de calcio | No hay datos disponibles. |
|-------------------|---------------------------|

#### **Corrosión/Irritación Cutáneas**

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| <b>Producto:</b> | No hay datos disponibles. |
|------------------|---------------------------|

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| <b>Componentes:</b> |                           |
| Cloruro de calcio   | No hay datos disponibles. |

#### **Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular**

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| <b>Producto:</b> | No hay datos disponibles. |
|------------------|---------------------------|

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| <b>Componentes:</b> |                           |
| Cloruro de calcio   | No hay datos disponibles. |

#### **Sensibilización de la Piel o Respiratoria**

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| <b>Producto:</b> | No hay datos disponibles. |
|------------------|---------------------------|

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| <b>Componentes:</b> |                           |
| Cloruro de calcio   | No hay datos disponibles. |

#### **Carcinogenicidad**

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| <b>Producto:</b> | No hay datos disponibles. |
|------------------|---------------------------|

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| <b>Componentes:</b> |                           |
| Cloruro de calcio   | No hay datos disponibles. |

#### **Mutagenicidad en Células Germinales**

##### **En vitro**

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| <b>Producto:</b> | No hay datos disponibles. |
|------------------|---------------------------|

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| <b>Componentes:</b> |                           |
| Cloruro de calcio   | No hay datos disponibles. |

##### **En vivo**

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| <b>Producto:</b> | No hay datos disponibles. |
|------------------|---------------------------|

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| <b>Componentes:</b> |                           |
| Cloruro de calcio   | No hay datos disponibles. |

#### **Toxicidad para la reproducción**

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| <b>Producto:</b> | No hay datos disponibles. |
|------------------|---------------------------|

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| <b>Componentes:</b> |                           |
| Cloruro de calcio   | No hay datos disponibles. |

#### **Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposición Única**

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| <b>Producto:</b> | No hay datos disponibles. |
|------------------|---------------------------|

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| <b>Componentes:</b> |                           |
| Cloruro de calcio   | No hay datos disponibles. |

#### **Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposiciones Repetidas**



Becton, Dickinson  
and Company  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**  
Cloruro de calcio No hay datos disponibles.

#### **Peligro por Aspiración**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**  
Cloruro de calcio No hay datos disponibles.

### **11.2 Información relativa a otros peligros**

#### **Propiedades de alteración endocrina**

**Producto:** La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.;

**Componentes:**  
Cloruro de calcio No hay datos disponibles.

#### **Otros datos**

**Producto:** No hay datos disponibles.

## **SECCIÓN 12. Información ecológica**

### **12.1 Toxicidad:**

#### **Toxicidad para plantas acuáticas**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**  
Cloruro de calcio No hay datos disponibles.

#### **Toxicidad para los microorganismos**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**  
Cloruro de calcio No hay datos disponibles.

#### **Peligros agudos para el medio ambiente acuático:**

##### **Pez**

**Producto:** No hay datos disponibles.

---

**Componentes:**

Cloruro de calcio No hay datos disponibles.

**Invertebrados Acuáticos**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Cloruro de calcio No hay datos disponibles.

**Peligros crónicos para el medio ambiente acuático:**

**Pez**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Cloruro de calcio No hay datos disponibles.

**Invertebrados Acuáticos**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Cloruro de calcio No hay datos disponibles.

**12.2 Persistencia y degradabilidad**

**Biodegradable**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Cloruro de calcio No hay datos disponibles.

**12.3 Potencial de bioacumulación**

**Factor de Bioconcentración (BCF)**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Cloruro de calcio No hay datos disponibles.

**Coefficiente de Partición n-octanol/agua (log Kow)**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Cloruro de calcio No hay datos disponibles.

**12.4 Movilidad en el suelo:**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Cloruro de calcio No hay datos disponibles.



Becton, Dickinson  
and Company  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

## 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| <b>Producto:</b>    | No hay datos disponibles. |
| <b>Componentes:</b> |                           |
| Cloruro de calcio   | No hay datos disponibles. |

## 12.6 Propiedades de alteración endocrina:

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Producto:</b>    | La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores. |
| <b>Componentes:</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Cloruro de calcio   | No hay datos disponibles.                                                                                                                                                                                                                                                      |

## 12.7 Otros efectos adversos:

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| <b>Otros peligros</b> |                           |
| <b>Producto:</b>      | No hay datos disponibles. |

# SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

## 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

|                                |                                                                                                              |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Información general:</b>    | No hay datos disponibles.                                                                                    |
| <b>Métodos de eliminación:</b> | Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales. |
| <b>Envases Contaminados:</b>   | No hay datos disponibles.                                                                                    |

# SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

## ADR

|                                                                |                  |
|----------------------------------------------------------------|------------------|
| 14.1 Número ONU o número ID:                                   | No reglamentado. |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | No reglamentado. |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                    |                  |
| Clase:                                                         | No reglamentado. |



**Becton, Dickinson  
and Company**  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

---

|                                                   |                  |
|---------------------------------------------------|------------------|
| Etiqueta(s):                                      | No reglamentado. |
| No. de riesgo (ADR):                              | No reglamentado. |
| Código de restricciones en túneles:               | No reglamentado. |
| 14.4 Grupo de embalaje:                           | No reglamentado. |
| Cantidad limitada                                 | No reglamentado. |
| Cantidad exceptuada                               | No reglamentado. |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente              | No reglamentado. |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios: | No reglamentado. |

#### **ADN**

|                                                                |                  |
|----------------------------------------------------------------|------------------|
| 14.1 Número ONU o número ID:                                   | No reglamentado. |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | No reglamentado. |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                    |                  |
| Clase:                                                         | No reglamentado. |
| Etiqueta(s):                                                   | No reglamentado. |
| No. de riesgo (ADR):                                           | No reglamentado. |
| Código de restricciones en túneles:                            | No reglamentado. |
| 14.4 Grupo de embalaje:                                        | No reglamentado. |
| Cantidad limitada                                              | No reglamentado. |
| Cantidad exceptuada                                            | No reglamentado. |
| 14.5 Precauciones particulares para los usuarios:              | No reglamentado. |

#### **RID**

|                                                                |                  |
|----------------------------------------------------------------|------------------|
| 14.1 Número ONU o número ID:                                   | No reglamentado. |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | No reglamentado. |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                    |                  |
| Clase:                                                         | No reglamentado. |
| Etiqueta(s):                                                   | No reglamentado. |
| 14.4 Grupo de embalaje:                                        | No reglamentado. |
| Cantidad limitada                                              | No reglamentado. |
| Cantidad exceptuada                                            | No reglamentado. |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente                           | No reglamentado. |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios:              | No reglamentado. |

#### **IMDG**

|                                                                |                  |
|----------------------------------------------------------------|------------------|
| 14.1 Número ONU o número ID:                                   | No reglamentado. |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | No reglamentado. |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                    |                  |

SDS\_ES



**Becton, Dickinson  
and Company**  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

|                                                   |                  |
|---------------------------------------------------|------------------|
| Clase:                                            | No reglamentado. |
| Etiqueta(s):                                      | No reglamentado. |
| EmS No.:                                          | No reglamentado. |
| 14.4 Grupo de embalaje:                           | No reglamentado. |
| Cantidad limitada                                 | No reglamentado. |
| Cantidad exceptuada                               | No reglamentado. |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente              | No reglamentado. |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios: | No reglamentado. |

#### **IATA**

|                                                                |                  |
|----------------------------------------------------------------|------------------|
| 14.1 Número ONU o número ID:                                   | No reglamentado. |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | No reglamentado. |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                    |                  |
| Clase:                                                         | No reglamentado. |
| Etiqueta(s):                                                   | No reglamentado. |
| 14.4 Grupo de embalaje:                                        | No reglamentado. |
| Transporte aéreo de pasajeros y mercancías :                   | No reglamentado. |
| Cantidad limitada                                              | No reglamentado. |
| Cantidad exceptuada                                            | No reglamentado. |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente                           | No reglamentado. |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios:              | No reglamentado. |

#### **14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

No aplicable al producto suministrado.

### **SECCIÓN 15. Información reglamentaria**

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

##### **Legislación de la UE**

**Reglamento 1005/2009/EC sobre las sustancias que agotan la capa de ozono. Anexo I, Sustancias controladas:** No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**REGLAMENTO (CE) No 1907/2006 (REACH), ANEXO XIV LISTA DE SUSTANCIAS SUJETAS A AUTORIZACIÓN:** No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**Reglamento nº. 2019/1021/UE de la UE que prohíbe y restringe contaminantes orgánicos persistentes (COP), con sus modificaciones ulteriores:** No están presentes, o no están



Becton, Dickinson  
and Company  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

presentes en las cantidades reguladas.

**UE. Directiva 2010/75/UE sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación), Anexo II, L 334/17:** No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes:** No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes:** No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes:** No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V, con las enmiendas correspondientes:** No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**UE. Lista provisional (lista de candidatas) de sustancias extremadamente preocupantes (SEP) que pueden estar sujetas a autorización en el marco de REACH:** No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**Reglamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones aplicables a la comercialización y uso:**

| Determinación química                 | No. CAS    | Número de lista |
|---------------------------------------|------------|-----------------|
| Calcium chloride (CaCl <sub>2</sub> ) | 10035-04-8 | 75, 3, 75       |

**Directiva 2004/37/CE relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo.:** No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**Directiva 92/85/CEE relativa a la aplicación de medidas para promover la mejora de la seguridad y de la salud en el trabajo de la trabajadora embarazada, que haya dado a luz o en período de lactancia:** No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**DIRECTIVA 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, ANEXO I:** No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**REGLAMENTO (CE) No 166/2006 relativo al establecimiento de un registro europeo de**



**Becton, Dickinson  
and Company**  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

**emisiones y transferencias de contaminantes, ANEXO II: Contaminantes:** No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**Directiva 98/24/CE relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo:**

| Determinación química                 | No. CAS    | Concentración |
|---------------------------------------|------------|---------------|
| Calcium chloride (CaCl <sub>2</sub> ) | 10035-04-8 | 1,0 - 10%     |

**15.2 Evaluación de la seguridad química:**

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

**SECCIÓN 16. Otra información**

**Fecha de la primera versión del informe:** 29.01.2016

**Fecha de generación:** 04.01.2024

**Versión #:** 1.4

**Abreviaturas y acrónimos:**

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; EIGA - Asociación Europea de Gases Industriales; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos





**Becton, Dickinson  
and Company**  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
www.bd.com

Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

**Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:** No hay datos disponibles.

#### Enunciado de las frases en los apartados 2 y 3

|        |                                                   |
|--------|---------------------------------------------------|
| H319   | Provoca irritación ocular grave.                  |
| EUH210 | Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. |

**Información sobre formación:** No hay datos disponibles.



**Becton, Dickinson  
and Company**  
BD, Franklin Lakes,  
NJ 07417 USA  
[www.bd.com](http://www.bd.com)

Versión: 1.4  
Fecha de revisión: 04.01.2024

---

**Exención de  
responsabilidad:**

**Descargo de responsabilidad:**

La información aquí contenida ha sido obtenida de diversas fuentes y se cree que es correcta a partir de la fecha de emisión. Sin embargo, ni BD ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna por la exactitud o la exhaustividad de la información contenida en este documento. La determinación final de idoneidad para un uso particular de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Si bien se describen ciertos peligros en este documento, no podemos garantizar que éstos sean los únicos peligros que existen. BD proporciona SDS en formato electrónico por lo que la información puede ser más fácil acceso. Debido a la posibilidad de errores durante la transmisión, BD no hace ninguna representación en cuanto a la integridad o exactitud de la información.