



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

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

### 1.1. Identificador del producto

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Código(s) del producto | DRE-C10427100   |
| Nombre del Producto    | Basic Violet 1  |
| Formulario             | No es aplicable |

*NOTA [8] - No se indica ningún número de registro para esta sustancia porque está por debajo del umbral recogido en el Artículo 6(1) de REACH y no está sujeta a los requisitos de registro de conformidad con el Título II de REACH*

|                       |                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|
| EC No (EU Index No)   | 210-042-3                                           |
| CAS No.               | 603-47-4                                            |
| Nombre químico        | Basic Violet 1                                      |
| Sustancia/mezcla pura | Sustancia                                           |
| Fórmula               | C <sub>24</sub> H <sub>27</sub> N <sub>3</sub> .CIH |
| Peso molecular        | 393.9                                               |

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

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Uso recomendado     | Uso de laboratorio            |
| Usos desaconsejados | No hay información disponible |

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

#### Proveedor

LGC Standards SLU  
C/ Salvador Espriu 59, 2º planta  
08005 Barcelona  
SPAIN

Tel : +34 (0) 93 308 4181  
Fax : +34 (0) 93 307 3612  
eMail : es@lgcstandards.com

Web : www.lgcstandards.com



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

Para obtener más información, póngase en contacto con

Dirección de correo electrónico sds-request@lgcgroup.com

## 1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia

En caso de accidente con materiales peligrosos o mercancía peligrosas, derrames, fugas, exposición al fuego o incidente Llame a Chemtrec: USA & Canada 1-800-424-9300  
Resto del mundo +1 703-741-3877

| Teléfono de emergencia - §45 - (CE)1272/2008 |                               |
|----------------------------------------------|-------------------------------|
| Europa                                       | 112                           |
| Austria                                      | No hay información disponible |
| Bulgaria                                     |                               |
| Croacia                                      |                               |
| Chipre                                       |                               |
| República Checa                              |                               |
| Dinamarca                                    |                               |
| Francia                                      |                               |
| Hungría                                      |                               |
| Irlanda                                      |                               |
| Italia                                       |                               |
| Lituania                                     |                               |
| Luxemburgo                                   |                               |
| Países Bajos                                 |                               |
| Noruega                                      |                               |
| Portugal                                     |                               |
| Rumanía                                      |                               |
| Eslovaquia                                   |                               |
| Eslovenia                                    |                               |
| España                                       |                               |
| Suecia                                       |                               |
| Suiza                                        |                               |

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

Clasificación conforme al  
Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

|                                              |                      |
|----------------------------------------------|----------------------|
| Toxicidad aguda - Oral                       | Categoría 4 - (H302) |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular | Categoría 1 - (H318) |
| Carcinogenicidad                             | Categoría 2 - (H351) |



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Toxicidad acuática aguda   | Categoría 1 - (H400) |
| Toxicidad acuática crónica | Categoría 1 - (H410) |

## 2.2. Elementos de la etiqueta



### Palabra de advertencia

Peligro

### Indicaciones de peligro

H302 - Nocivo en caso de ingestión

H318 - Provoca lesiones oculares graves

H351 - Se sospecha que provoca cáncer

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

### Consejos de prudencia - UE (§28, 1272/2008)

P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado

P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico

P391 - Recoger el vertido

## 2.3. Otros peligros

No hay información disponible.

Esta sustancia no cumple los criterios de PBT/mPmB recogidos en REACH, Anexo XIII.

Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

| Nombre químico | UE - REACH (1907/2006) - Artículo 59 (1) - Lista de sustancias candidatas de muy alta preocupación (SVHC) para la autorización | UE - REACH (1907/2006) - Lista de sustancias para la evaluación del disruptor endocrino |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Basic Violet 1 | -                                                                                                                              | -                                                                                       |

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

## 3.1 Sustancias

| Nombre químico             | % en peso | Número de registro REACH | EC No (EU Index No) | Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                                     | Límite de concentración específico (LCE) | Factor M | Factor M (largo plazo) |
|----------------------------|-----------|--------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------|------------------------|
| Basic Violet 1<br>603-47-4 | 100       | -                        | 210-042-3           | Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Carc. 2 (H351)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) |                                          |          |                        |

**Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16**

Estimación de toxicidad aguda  
No hay información disponible

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Consejo general</b>       | Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio. Se necesita atención médica inmediata. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.                                                                                                                         |
| <b>Inhalación</b>            | Transportar a la víctima al exterior. Consultar a un médico inmediatamente si se producen síntomas.                                                                                                                                                                                                |
| <b>Contacto con los ojos</b> | Consultar a un médico inmediatamente. Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. No frotar la zona afectada. |
| <b>Contacto con la piel</b>  | Eliminar inmediatamente lavando con jabón y abundante agua durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.                                                                                                                                              |
| <b>Ingestión</b>             | NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Llamar a un médico.                                                                                                                                                                                 |



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

**Equipo de protección para el personal de primeros auxilios** Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar ropa de protección personal (ver la sección 8).

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

**Síntomas** Sensación de quemazón.

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

**Nota para el personal médico** Tratar los síntomas.

## **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados** Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

**Incendio grande** PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para luchar contra el incendio puede ser inefectivo.

**Medios de extinción no apropiados** No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

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

**Peligros específicos que presenta el producto químico** No hay información disponible.

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

**Equipos de protección especial y precauciones para el personal de lucha contra incendios** El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

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

**Precauciones individuales** Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

**Otros datos** Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8.

**Para el personal de emergencia** Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

---

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones relativas al medio ambiente** Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

## 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

**Métodos de contención** Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

**Métodos de limpieza** Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación.

**Prevención de peligros secundarios** Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

## 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Recomendaciones para una manipulación sin peligro** Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

**Consideraciones generales sobre higiene** Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavar las manos antes de los descansos y después de la jornada de trabajo. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto.

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

**Condiciones de almacenamiento** Por favor, consulte el certificado del fabricante para las condiciones especiales de temperatura de transporte y almacenaje. Almacenar solo en el envase original, a menos que se indique lo contrario en el Certificado de Análisis. Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave.

### 7.3. Usos específicos finales

**Medidas de gestión de riesgos (MGR)** La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

**Límites de exposición** Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la región.

### Límites biológicos de exposición ocupacional

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos

**Nivel sin efecto derivado (DNEL)** No hay información disponible.  
**Concentración prevista sin efecto (PNEC)** No hay información disponible.

### 8.2 Controles de la exposición

#### Equipos de protección personal

**Protección de los ojos/la cara** Evítese el contacto con los ojos. Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras). Gafas de seguridad bien ajustadas.

**Protección de las manos** Los guantes de protección indicados deben cumplir con las especificaciones de la Directiva 89/686/EEC y con su norma resultante EN374. Úsen se guantes adecuados.

| Guantes               |                                      |                        |                |
|-----------------------|--------------------------------------|------------------------|----------------|
| Duración del contacto | EPP - Material de los guantes        | Espesor de los guantes | Tiempo de paso |
|                       | Llevar guantes protectores de butilo |                        |                |

**Protección de la piel y el cuerpo** Úsese indumentaria protectora adecuada.

**Protección respiratoria** En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y evacuar.

**Consideraciones generales sobre** Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| higiene                                | utilización. Lavar las manos antes de los descansos y después de la jornada de trabajo. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. |
| Controles de exposición medioambiental | No permitir que se introduzca en ningún tipo de alcantarilla, en el terreno ni en ningún cuerpo de agua.                                                                                                                                         |

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| Estado físico   | Sólido                         |
| Aspecto         | Sólido                         |
| Color           | verde oscuro                   |
| Olor            | No hay información disponible. |
| Umbral olfativo | No hay información disponible  |

| <u>Propiedad</u>                                      | <u>Valores</u>                | <u>Comentarios • Método</u>   |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Punto de fusión / punto de congelación                | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Inflamabilidad                                        | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Límite de inflamabilidad con el aire                  |                               | Ninguno conocido              |
| Límite superior de inflamabilidad o de explosividad   | No hay datos disponibles      |                               |
| Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad   | No hay datos disponibles      |                               |
| Punto de inflamación                                  | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Temperatura de autoignición                           | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Temperatura de descomposición                         |                               | Ninguno conocido              |
| pH                                                    | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| pH (como solución acuosa)                             | No hay datos disponibles      | No hay información disponible |
| Viscosidad cinemática                                 | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Viscosidad dinámica                                   | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Solubilidad en el agua                                | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Solubilidad(es)                                       | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Coefficiente de partición                             | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Presión de vapor                                      | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Densidad relativa                                     | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Densidad aparente                                     | No hay datos disponibles      |                               |
| Densidad de líquido                                   | No hay datos disponibles      |                               |
| Densidad de vapor relativa                            | No hay datos disponibles      | Ninguno conocido              |
| Características de las partículas                     |                               |                               |
| Tamaño de partícula                                   | No hay información disponible |                               |
| Distribución de tamaños de                            | No hay información disponible |                               |



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

partícula

## 9.2. Otros datos

**Peso molecular** 393.9  
**Fórmula molecular** C<sub>24</sub>H<sub>27</sub>N<sub>3</sub>.ClH

9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico  
No es aplicable

9.2.2. Otras características de seguridad  
No hay información disponible

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

**Reactividad** No hay información disponible.

### 10.2. Estabilidad química

**Estabilidad** Estable en condiciones normales.

#### Datos de explosión

**Sensibilidad a impactos mecánicos** Ninguno/a.

**Sensibilidad a descargas estáticas** Ninguno/a.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

**Posibilidad de reacciones peligrosas** Ninguno durante un proceso normal.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

**Condiciones que deben evitarse** Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

### 10.5. Materiales incompatibles

**Materiales incompatibles** Ácidos fuertes. Bases fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

**Productos de descomposición peligrosos** Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

---

## 11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

### Información sobre posibles vías de exposición

#### Información del producto

|                       |                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalación            | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.                                                                                                                                              |
| Contacto con los ojos | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Provoca lesiones oculares graves. Puede provocar daños irreversibles en los ojos.                                                            |
| Contacto con la piel  | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación.                                                                                                                   |
| Ingestión             | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea. Nocivo en caso de ingestión. (basada en los componentes). |

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

|          |                                                |
|----------|------------------------------------------------|
| Síntomas | Enrojecimiento. Ardor. Puede provocar ceguera. |
|----------|------------------------------------------------|

### Medidas numéricas de toxicidad

#### Toxicidad aguda

### Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

|                                              |                                                                                                                           |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrosión o irritación cutáneas              | Puede provocar irritación cutánea.                                                                                        |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular | Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Provoca quemaduras. Provoca lesiones oculares graves. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea       | No hay información disponible.                                                                                            |
| Mutagenicidad en células germinales          | No hay información disponible.                                                                                            |

---



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

---

**Carcinogenicidad** Contiene un carcinógeno conocido o sospechado. Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Se sospecha que provoca cáncer.

**Toxicidad para la reproducción** No hay información disponible.

**STOT - exposición única** No hay información disponible.

**STOT - exposición repetida** No hay información disponible.

**Peligro por aspiración** No hay información disponible.

## 11.2. Información sobre otros peligros

### 11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

**Propiedades disruptivas endocrinas** No hay información disponible.

### 11.2.2. Otros datos

**Otros efectos adversos** No hay información disponible.

## **SECCIÓN 12: Información Ecológica**

### 12.1. Toxicidad

**Ecotoxicidad** Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad** No hay información disponible.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Bioacumulación** No hay información disponible.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

## 12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo No hay información disponible.

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Evaluación PBT y mPmB No hay información disponible.

## 12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas No hay información disponible.

## 12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

## **SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.

Embalaje contaminado No volver a utilizar los contenedores vacíos.

## **SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

### IATA

14.1 Número ONU o número de identificación UN3077

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas Sustancias sólidas peligrosas para el medio ambiente, n.e.p. (Basic Violet 1)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte 9

14.4 Grupo de embalaje III  
Descripción UN3077, Sustancias sólidas peligrosas para el medio ambiente, n.e.p. (Basic Violet 1), 9, III

14.5 Peligros para el medio ambiente Sí

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones particulares A97, A158, A179, A197, A215

Código ERG 9L



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

---

## IMDG

|                                                                    |                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 Número ONU o número de identificación                         | UN3077                                                                                                             |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas      | Sustancias sólidas peligrosas para el medio ambiente, n.e.p. (Basic Violet 1)                                      |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                        | 9                                                                                                                  |
| 14.4 Grupo de embalaje                                             | III                                                                                                                |
| Descripción                                                        | UN3077, Sustancias sólidas peligrosas para el medio ambiente, n.e.p. (Basic Violet 1), 9, III, Contaminante marino |
| 14.5 Contaminante marino                                           | P                                                                                                                  |
| Peligros para el medio ambiente                                    | Sí                                                                                                                 |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios                   |                                                                                                                    |
| Disposiciones particulares                                         | 274, 335, 966, 967, 969                                                                                            |
| EmS-No.                                                            | F-A, S-F No hay información disponible                                                                             |
| 14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI | No hay información disponible                                                                                      |

## RID

|                                                               |                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 Número ONU o número de identificación                    | UN3077                                                                                        |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | Sustancias sólidas peligrosas para el medio ambiente, n.e.p. (Basic Violet 1)                 |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                   | 9                                                                                             |
| 14.4 Grupo de embalaje                                        | III                                                                                           |
| Descripción                                                   | UN3077, Sustancias sólidas peligrosas para el medio ambiente, n.e.p. (Basic Violet 1), 9, III |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente                          | Sí                                                                                            |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios              |                                                                                               |
| Disposiciones particulares                                    | 274, 335, 375, 601                                                                            |
| Código de clasificación                                       | M7                                                                                            |

## ADR

|                                                               |                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 Número ONU o número de identificación                    | UN3077                                                                                             |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | Sustancias sólidas peligrosas para el medio ambiente, n.e.p. (Basic Violet 1)                      |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                   | 9                                                                                                  |
| 14.4 Grupo de embalaje                                        | III                                                                                                |
| Descripción                                                   | UN3077, Sustancias sólidas peligrosas para el medio ambiente, n.e.p. (Basic Violet 1), 9, III, (-) |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente                          | Sí                                                                                                 |

---



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

---

ambiente

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones particulares 274, 335, 601, 375

Código de clasificación M7

Código de restricción de túneles (-)

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Clase de peligro para el agua (WGK) muy peligroso para el agua (WGK 3)

Polonia

SDS created according to the following Polish regulation: Act of February 25, 2011 on chemical substances and their mixtures (Journal of Laws of 2018, item 143, as amended). Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH), establishing the European Chemicals Agency (EC) as amended. Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures, as amended. Regulation of the Minister of Health of 10 August 2012 on the criteria and method of classifying chemical substances and their mixtures (Journal of Laws of 2012, item 1018). Regulation of the Minister of Health of 20 April 2012 on labeling packaging of hazardous substances and mixtures and some mixtures (Journal of Laws of 2012, item 445). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of 12 June 2018 on the maximum allowable concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286). Announcement of the Minister of Economy, Labor and Social Policy of August 28, 2003 on the publication of the unified text of the Ordinance of the Minister of Labor and Social Policy on general health and safety at work regulations (Journal of Laws of 2003, No. 169, item 1650). Regulation of the Minister of Health of 30 December 2004 on occupational safety and health related to the presence of chemical agents in the workplace (Journal of Laws of 2005, No. 11, item 86). Act of December 14, 2012 on waste (Journal of Laws of 2013, item 21) Regulation of the Minister of Health of December 30, 2004 on occupational health and safety related to the presence of chemical agents in the workplace (Journal U. of 2005, No. 11, item 86). Waste Act of December 14, 2012 (Journal of Laws of 2013, item 21). Act of 13 June 2013 on the management of packaging and packaging waste, Journal of Laws 2013, item 888). Government statement of September 24, 2002 - European Agreement on the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) (Journal of Laws No. 194, item 1629 and Journal of Laws of 2003, No. 207, item 2013 and 2014).



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

## DRE-C10427100 - Basic Violet 1

---

### Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

### Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

### REGLAMENTO (UE) 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos

No es aplicable

### Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

### Categoría de sustancia peligrosa según la Directiva Seveso (2012/18/UE)

E1 - Peligrosa para el medio ambiente acuático, categoría aguda 1 o crónica 1

### Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)

No es aplicable

### Inventarios internacionales

#### TSCA

LGC has not confirmed that the chemical substances in this product are on the TSCA Inventory, and LGC is distributing this product solely for use either in applications statutorily exempt from TSCA and regulated under other laws (e.g., FFDC, FIFRA) or in research and development activities in accordance with the TSCA Inventory R&D exemption provided at 40 CFR 720.36. It is the end-user's responsibility to understand and follow the requirements that apply to its use of this product.

#### DSL/NDSL

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

#### EINECS/ELINCS

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

#### ENCS

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

#### IECSC

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

#### KECI

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

#### PICCS

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

DRE-C10427100 - Basic Violet 1

**AIIC** inventario  
Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del inventario

## Leyenda:

**TSCA** - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario  
**DSL/NDSL** - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá  
**EINECS/ELINCS** - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)  
**ENCS** - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón  
**IECSC** - Inventario de sustancias químicas existentes de China  
**KECL** - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea  
**PICCS** - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas  
**AICS** - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

**Informe de seguridad química** No es necesario evaluar la seguridad química de esta sustancia

## SECCIÓN 16: Otra información

### Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

#### Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

#### Leyenda SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

TWA TWA (promedio ponderado en el tiempo) STEL STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)  
Techo Valor límite máximo Sk\* Designación de la piel

| Procedimiento de clasificación                               |                            |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP] | Método utilizado           |
| Toxicidad aguda oral                                         | En base a datos de ensayos |
| Toxicidad aguda cutánea                                      | Método de cálculo          |
| Toxicidad aguda por inhalación - gas                         | Método de cálculo          |
| Toxicidad aguda por inhalación - vapor                       | Método de cálculo          |
| Toxicidad por inhalación aguda - polvo/niebla                | Método de cálculo          |
| Corrosión o irritación cutáneas                              | Método de cálculo          |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                 | En base a datos de ensayos |
| Sensibilización respiratoria                                 | Método de cálculo          |
| Sensibilización cutánea                                      | Método de cálculo          |
| Mutagenicidad                                                | Método de cálculo          |



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de:  
Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

Fecha de revisión 04-sep.-2023

Número de Revisión 1

**DRE-C10427100 - Basic Violet 1**

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Carcinogenicidad               | En base a datos de ensayos |
| Toxicidad para la reproducción | Método de cálculo          |
| STOT - exposición única        | Método de cálculo          |
| STOT - exposición repetida     | Método de cálculo          |
| Toxicidad acuática aguda       | En base a datos de ensayos |
| Toxicidad acuática crónica     | En base a datos de ensayos |
| Peligro por aspiración         | Método de cálculo          |
| Ozono                          | Método de cálculo          |

## Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)  
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView  
Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)  
EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)  
Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)  
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas  
Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción  
Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)  
Base de datos de sustancias peligrosas  
Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)  
Clasificación GHS de Japón  
Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)  
NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)  
ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)  
Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (PUBMED de la NLM)  
Programa Nacional de Toxicología (NTP)  
Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)  
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente  
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción  
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección  
Organización Mundial de la Salud

Fecha de revisión 04-sep.-2023

**Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) n° 1907/2006**

### Descargo de responsabilidad

La información en esta hoja de seguridad (H de S) ha sido preparada con el esmero adecuado y es, bajo nuestro mejor conocimiento, cierta. El usuario debe determinar la adecuación de esta información según el uso particular que vaya a dar al material en cuestión, asegurarse que cumple las normativas vigentes y tener en cuenta que pueden surgir otras consideraciones de seguridad en el momento de la manipulación y/o almacenaje. La información en esta hoja de seguridad no contiene todas las propiedades del material suministrado ni es una garantía de las mismas y debe ser utilizada sólo como guía. LGC no garantiza ni representa la información contenida en esta H de S y no debe ser considerada responsable de la mayor o menor idoneidad de esta información de acuerdo con las intenciones de uso así como de las consecuencias derivadas de dicho uso. LGC no debe ser tampoco acusada en caso de daños o pérdidas derivados de este uso, ya sean directos o indirectos.

**Fin de la ficha de datos de seguridad**