

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878  
Fecha de emisión: 11/08/2023 Fecha de revisión: 23/01/2026 Reemplaza la versión de: 11/08/2023 Versión: 2.0

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

#### 1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla  
Nombre comercial : LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN  
Grupo de productos : Producto comercial  
Otros medios de identificación : UFI: PW8S-RKAA-000E-2D4S

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

##### Usos pertinentes identificados

Destinado al público en general :  
Categoría de uso principal : Uso por el consumidor  
Especificaciones de utilización industrial/profesional : Industrial  
Reservado a un uso profesional  
Uso de la sustancia/mezcla : Materiales para artistas y pinturas para pasatiempos

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

##### Distribuidor

COLART EUROPE SAS  
5 rue René Panhard  
Le Mans Cedex 2  
F72021  
France  
T +33 (0) 243 83 83 00  
[r.enquiries@colart.co.uk](mailto:r.enquiries@colart.co.uk)

##### Otro

Colart International Holdings LTD  
The MediaWorks Building  
191 Wood Lane  
GB W12 7FP London, London  
United Kingdom  
T 02084243200  
[r.enquiries@colart.co.uk](mailto:r.enquiries@colart.co.uk)

##### Fabricante

Colart France  
Zone Industrielle Nord +33 2 43 83 83 00  
5 Rue René Panhard  
Le Mans  
France  
T +33 (0) 243 83 83 00  
[r.enquiries@colart.co.uk](mailto:r.enquiries@colart.co.uk)

##### Distribuidor

COLART UK LTD  
Goldthorn Road  
DY11 7JN Kidderminster, Worcestershire  
United Kingdom  
T +44 (0) 2084243200  
[r.enquiries@colart.co.uk](mailto:r.enquiries@colart.co.uk)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +33 2 43 83 83 00 (Monday- Thursday: 8:00-12:00 13:30-16:00 , Friday: 8:00-12:00 CET Language French); (+44) 2084243200 Monday-Friday: 9:00-17:00 GMT Language English)

| País/Zona | Organismo/Empresa                                                                                                           | Dirección                                         | Número de emergencia                                                    | Comentario                                                                          |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| España    | Servicio de Información Toxicológica<br>Instituto Nacional de Toxicología y<br>Ciencias Forenses, Departamento de<br>Madrid | C/José Echegaray nº4<br>28232 Las Rozas de Madrid | +34 91 562 04 20<br>+34 91 411 26 76<br>(teléfono solo para<br>médicos) | (solo emergencias<br>toxicológicas),<br>Información en<br>español (24h/365<br>días) |

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

Líquidos inflamables, categoría 3 H226  
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, narcosis H336

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones H372  
repetidas, categoría 1  
Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, H412  
categoría 3  
Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Líquidos y vapores inflamables. Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Puede provocar somnolencia o vértigo.  
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## 2.2. Elementos de la etiqueta

### Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

|                                               |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pictogramas de peligro (CLP)                  | : |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                               |   | GHS02      GHS07      GHS08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Palabra de advertencia (CLP)                  | : | Peligro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Contiene                                      | : | Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics; Ciclohexanona                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Indicaciones de peligro (CLP)                 | : | H226 - Líquidos y vapores inflamables.<br>H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.<br>H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.<br>H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Consejos de prudencia (CLP)                   | : | P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.<br>P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.<br>P501 - Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales, de acuerdo con la normativa local, regional, nacional y/o internacional.<br>P314 - Consultar a un médico en caso de malestar.<br>P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. |
| Frases EUH                                    | : | EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Cierre de seguridad para niños                | : | Aplicable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Indicación de peligro detectable con el tacto | : | Aplicable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## 2.3. Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH  
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH  
No contiene sustancias PBT y/o mPmB ≥ 0,1% evaluadas conforme al anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene ni sustancia(s) incluida(s) en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 del Reglamento REACH por sus propiedades de alteración endocrina, ni sustancia(s) identificada(s) como poseedoras de propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

| Nombre                                                                                                                                                          | Identificador de producto                                                                       | %       | Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------|
| Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics<br>sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo | Nº CAS: 64742-48-9<br>Nº CE: 265-150-3<br>Nº Índice: 649-327-00-6<br>REACH-no: 01-2119463258-33 | 30 – 50 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304 |

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Nombre                                                                                                                                                             | Identificador de producto                                                                       | %       | Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)<br>sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo | N° CAS: 64742-82-1<br>N° CE: 919-446-0<br>N° Índice: 649-330-00-2<br>REACH-no: 01-2119458049-33 | 10 – 30 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>STOT RE 1, H372<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                        |
| Ciclohexanona                                                                                                                                                      | N° CAS: 108-94-1<br>N° CE: 203-631-1<br>N° Índice: 606-010-00-7                                 | 5 – 10  | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Cutánea), H312<br>Acute Tox. 4 (Inhalación: polvo, niebla), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H336 |
| 2- pentanone oxime                                                                                                                                                 | N° CAS: 623-40-5<br>N° CE: 484-470-6                                                            | 1 – 3   | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412<br>STOT RE 2, H373                                                                                                   |

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

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas de primeros auxilios general                          | : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible). Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación            | : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.                                                                             |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel  | : Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.                                                                |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos | : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consúltese con el médico si persiste el dolor o la irritación.                      |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión             | : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.                                                                                                                             |

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

|                                                  |                                                                                     |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas/efectos                                 | : Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.           |
| Síntomas/efectos después de inhalación           | : Puede provocar somnolencia o vértigo.                                             |
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |

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

Tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

|                                   |                                                                    |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Medios de extinción apropiados    | : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena. |
| Medios de extinción no apropiados | : No utilizar flujos de agua potentes.                             |

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

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

|                                                            |                                                           |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Peligro de incendio                                        | : Líquidos y vapores inflamables.                         |
| Peligro de explosión                                       | : Puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas. |
| Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio | : Posible emisión de humos tóxicos.                       |

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

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instrucciones para extinción de incendio     | : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.  |
| Protección durante la extinción de incendios | : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo. |

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

|                   |                                                                                                                                                                       |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas generales | : Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática. No exponer a llamas descubiertas. No fumar. |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                              |                                                                                                                                                                         |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Procedimientos de emergencia | : Ventilar la zona de derrame. Evacuar el personal no necesario. No exponer a llamas descubiertas o chispas y abstenerse de fumar. No respirar el aerosol, los vapores. |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Para el personal de emergencia

|                              |                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipo de protección         | : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual". |
| Procedimientos de emergencia | : Ventilar la zona.                                                                                                                                                                                        |

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas. Evitar su liberación al medio ambiente.

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

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Procedimientos de limpieza | : Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua. |
| Otros datos                | : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.                                                                                                                                                                                                                                                                    |

### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual. Para más información, ver sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Peligros adicionales durante el tratamiento | : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Precauciones para una manipulación segura   | : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. No respirar los vapores, el aerosol. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Pueden acumularse vapores inflamables en el envase. Utilizar un aparato antideflagrante. |

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

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

Medidas técnicas : Consérvese en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor. Facilitar una ventilación adecuada, sobre todo en lugares cerrados. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Fuentes de calor, Luz directa del sol. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.

Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Fuentes de calor.

### 7.3. Usos específicos finales

Véase la Sección 1.2.1.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

| Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1) |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)                        |                               |
| Nombre local                                                                         | White spirit Type 1           |
| IOEL TWA                                                                             | 20 ppm                        |
| IOEL STEL                                                                            | 290 mg/m <sup>3</sup>         |
|                                                                                      | 50 ppm                        |
| Comentarios                                                                          | Skin. (Year of adoption 2007) |
| Referencia normativa                                                                 | SCOEL Recommendations         |

| Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9) |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)                     |                               |
| Nombre local                                                                      | White spirit Type 3           |
| IOEL TWA                                                                          | 20 ppm                        |
| IOEL STEL                                                                         | 290 mg/m <sup>3</sup>         |
|                                                                                   | 50 ppm                        |
| Comentarios                                                                       | Skin. (Year of adoption 2007) |
| Referencia normativa                                                              | SCOEL Recommendations         |

### 8.2. Controles de la exposición

#### Controles técnicos apropiados

##### Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

#### Equipos de protección personal

##### Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición innecesaria.

#### Protección de los ojos y la cara

##### Protección ocular:

Evitar el contacto con los ojos

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### Protección de la piel

**Protección de la piel y del cuerpo:**

Evítese el contacto con la piel

**Protección de las manos:**

Evítese el contacto con la piel

### Protección respiratoria

**Protección respiratoria:**

No es necesario llevar un respirador en condiciones normales de uso de este producto. Trabajar en el exterior o en un local bien ventilado

### Controles de exposición medioambiental

**Controles de exposición medioambiental:**

Evitar su liberación al medio ambiente.

**Otros datos:**

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

|                                                    |                                   |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Estado físico                                      | : Líquido                         |
| Color                                              | : Colores variados.               |
| Apariencia                                         | : Líquido.                        |
| Olor                                               | : característico.                 |
| Umbral olfativo                                    | : No disponible                   |
| Punto de fusión                                    | : No aplicable                    |
| Punto de congelación                               | : No disponible                   |
| Punto de ebullición                                | : No disponible                   |
| Inflamabilidad                                     | : Líquidos y vapores inflamables. |
| Límite inferior de explosividad                    | : No disponible                   |
| Límite superior de explosividad                    | : No disponible                   |
| Punto de inflamación                               | : 30 – 40 °C                      |
| Temperatura de auto-inflamación                    | : No disponible                   |
| Temperatura de descomposición                      | : No disponible                   |
| pH                                                 | : No disponible                   |
| Viscosidad, cinemática                             | : > 152,1 mm²/s                   |
| Solubilidad                                        | : No disponible                   |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) | : No disponible                   |
| Presión de vapor                                   | : No disponible                   |
| Presión de vapor a 50°C                            | : No disponible                   |
| Densidad                                           | : No disponible                   |
| Densidad relativa                                  | : 0,87 – 0,95                     |
| Densidad relativa de vapor a 20°C                  | : No disponible                   |
| Características de las partículas                  | : No aplicable                    |

### 9.2. Otros datos

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Estable en condiciones normales.

### 10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones normales de utilización.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización. Peligro de incendio en caso de calentamiento.

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Llama descubierta.

### 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Puede liberar gases inflamables.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Toxicidad aguda (oral)       | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (cutánea)    | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (inhalación) | : No clasificado |

#### Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)

|                |                                                 |
|----------------|-------------------------------------------------|
| DL50 oral rata | > 5000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 401) |
|----------------|-------------------------------------------------|

#### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| DL50 oral rata      | > 5000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 401) |
| DL50 cutánea rata   | > 2000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 402) |
| DL50 cutáneo conejo | ≥ 3160 mg/kg de peso corporal (método OCDE 402) |

#### Ciclohexanona (108-94-1)

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| CL50 Inhalación - Rata | > 6,2 mg/l air |
|------------------------|----------------|

#### 2- pentanone oxime (623-40-5)

|                              |                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| DL50 oral rata               | 1133 mg/kg de peso corporal (método OCDE 425) (hembra) |
| CL50 Inhalación - Rata [ppm] | > 295 ppm (método OCDE 403)                            |

|                                                                        |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrosión o irritación cutáneas                                        | : No clasificado                                                                    |
| Información adicional                                                  | : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                           | : No clasificado                                                                    |
| Información adicional                                                  | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Sensibilización respiratoria o cutánea                                 | : No clasificado                                                                    |
| Información adicional                                                  | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Mutagenicidad en células germinales                                    | : No clasificado                                                                    |
| Información adicional                                                  | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Carcinogenicidad                                                       | : No clasificado                                                                    |
| Información adicional                                                  | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Toxicidad para la reproducción                                         | : No clasificado                                                                    |
| Información adicional                                                  | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | : Puede provocar somnolencia o vértigo.                                             |

#### Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)

|                                                                        |                                       |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede provocar somnolencia o vértigo. |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

#### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)

|                                                                        |                                       |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede provocar somnolencia o vértigo. |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Ciclohexanona (108-94-1)                                               |                                       |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede provocar somnolencia o vértigo. |

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

| Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1) |                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida            | Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. |

| Ciclohexanona (108-94-1)    |                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------|
| NOAEL (oral, rata, 90 días) | 143 mg/kg de peso corporal (método OCDE 408) |

| 2- pentanone oxime (623-40-5)                                             |                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEC (inhalación, rata, gas, 90 días)                                    | 298,9 ppm (método OCDE 412) (28 días)                                          |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. |

Peligro por aspiración : No clasificado

Información adicional : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

| LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| Viscosidad, cinemática                      | > 152,1 mm²/s |

| Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1) |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Viscosidad, cinemática                                                               | < 1 mm²/s (37.8°C) |

| Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9) |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Viscosidad, cinemática                                                            | 1,33 mm²/s 20°C |

| Ciclohexanona (108-94-1) |             |
|--------------------------|-------------|
| Viscosidad, cinemática   | 2,324 mm²/s |

## 11.2. Información sobre otros peligros

### Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos para la salud causados por las propiedades de alteración endocrina : La mezcla no contiene ni sustancia(s) incluida(s) en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 del Reglamento REACH por sus propiedades de alteración endocrina, ni sustancia(s) identificada(s) como poseedoras de propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

### Otros datos

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado  
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Ciclohexanona (108-94-1) |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| CL50 - Peces [1]         | 527 – 732 mg/l Pimephales promelas (gobio de cabeza gorda) |
| CE50 - Crustáceos [1]    | > 100 mg/l Daphnia magna (pulga de agua)                   |
| CE50 72h - Algas [1]     | > 100 mg/l Desmodesmus subspicatus                         |

| 2- pentanone oxime (623-40-5) |                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------|
| CE50 72h - Algas [1]          | ≈ 54 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata |
| CE50 72h - Algas [2]          | 88 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata   |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

| LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN                                          |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Persistencia y degradabilidad                                                        | No establecido.        |
| Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1) |                        |
| Persistencia y degradabilidad                                                        | Rápidamente degradable |
| Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)    |                        |
| Persistencia y degradabilidad                                                        | Rápidamente degradable |
| Ciclohexanona (108-94-1)                                                             |                        |
| Persistencia y degradabilidad                                                        | Rápidamente degradable |
| 2- pentanone oxime (623-40-5)                                                        |                        |
| Persistencia y degradabilidad                                                        | Rápidamente degradable |

### 12.3. Potencial de bioacumulación

| LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN |                 |
|---------------------------------------------|-----------------|
| Potencial de bioacumulación                 | No establecido. |

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

| LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN                                            |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH  |  |
| Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH |  |

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina : La sustancia/mezcla no provoca alteraciones endocrinas.

### 12.7. Otros efectos adversos

| LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN |                                         |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Otros datos                                 | Evitar su liberación al medio ambiente. |

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Métodos para el tratamiento de residuos                  | : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.                                                                                                                                                              |
| Recomendaciones para la eliminación de productos/envases | : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional. |
| Información adicional                                    | : Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables. Pueden acumularse vapores inflamables en el envase.                                                                                                                    |
| Información sobre residuos ecológicos                    | : Evitar su liberación al medio ambiente.                                                                                                                                                                                                                                |

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

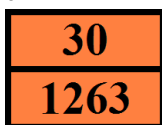
En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                                                 | IMDG                                                                                | IATA                                                                                 | ADN                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Número ONU o número ID</b>                                                 |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| UN 1263                                                                             | UN 1263                                                                             | UN 1263                                                                              | UN 1263                                                                               |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>               |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| PINTURA                                                                             | PINTURA                                                                             | Paint                                                                                | PINTURA                                                                               |
| <b>Descripción del documento del transporte</b>                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| UN 1263 PINTURA, 3, III, (D/E)                                                      | UN 1263 PINTURA, 3, III                                                             | UN 1263 Paint, 3, III                                                                | UN 1263 PINTURA, 3, III                                                               |
| <b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>                                 |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| 3                                                                                   | 3                                                                                   | 3                                                                                    | 3                                                                                     |
|  |  |  |  |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>                                                      |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| III                                                                                 | III                                                                                 | III                                                                                  | III                                                                                   |
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>                                        |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| Peligroso para el medio ambiente:<br>No                                             | Peligroso para el medio ambiente:<br>No<br>Contaminante marino: No                  | Peligroso para el medio ambiente:<br>No                                              | Peligroso para el medio ambiente:<br>No                                               |
| No se dispone de información adicional                                              |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

##### Transporte por vía terrestre

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Disposiciones especiales (ADR) | : 163, 367, 650 |
| Cantidades limitadas (ADR)     | : 5l            |
| Panel naranja                  | :               |



##### Transporte marítimo

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Disposiciones especiales (IMDG) | : 163, 223, 367, 955 |
| Cantidades limitadas (IMDG)     | : 5 L                |

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### Transporte aéreo

Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : Y344  
Disposiciones especiales (IATA) : A3, A72, A192

### Transporte por vía fluvial

Disposiciones especiales (ADN) : 163, 367, 650  
Cantidades limitadas (ADN) : 5 L

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

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### Normativa de la UE

##### Anexo XVII de REACH (Lista de restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

##### Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

##### Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

##### Regulación PIC (consentimiento fundamentado previo)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

##### Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

##### Reglamento sobre el ozono (2024/590)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

##### Reglamento (CE) del Consejo para el control de productos de doble uso

No contiene sustancias sujetas al REGLAMENTO (CE) DEL CONSEJO para el control de productos de doble uso

##### Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

##### Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

## SECCIÓN 16: Otra información

| Indicación de modificaciones |                         |               |
|------------------------------|-------------------------|---------------|
| Sección                      | Ítem modificado         | Observaciones |
|                              | Reemplaza la versión de | Modificado    |
|                              | Fecha de revisión       | Modificado    |

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Indicación de modificaciones |                                                                                     |               |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Sección                      | Ítem modificado                                                                     | Observaciones |
| 1.2                          | Utilización aconsejada                                                              | Añadido       |
| 2.1                          | Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente           | Añadido       |
| 2.2                          | Consejos de prudencia (CLP)                                                         | Modificado    |
| 4.1                          | Medidas de primeros auxilios general                                                | Modificado    |
| 4.1                          | Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel                        | Modificado    |
| 4.1                          | Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión                                   | Modificado    |
| 4.1                          | Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos                       | Modificado    |
| 4.3                          | Otras indicaciones médicas o tratamientos                                           | Añadido       |
| 5.2                          | Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio                          | Añadido       |
| 5.3                          | Protección durante la extinción de incendios                                        | Modificado    |
| 6.1                          | Equipo de protección                                                                | Modificado    |
| 6.1                          | Procedimientos de emergencia                                                        | Modificado    |
| 6.3                          | Otros datos                                                                         | Añadido       |
| 6.3                          | Procedimientos de limpieza                                                          | Modificado    |
| 6.4                          | Referencia a otras secciones (8, 13)                                                | Modificado    |
| 7.1                          | Medidas de higiene                                                                  | Modificado    |
| 7.1                          | Precauciones para una manipulación segura                                           | Modificado    |
| 7.2                          | Medidas técnicas                                                                    | Modificado    |
| 7.2                          | Condiciones de almacenamiento                                                       | Modificado    |
| 7.3                          | Usos finales específicos                                                            | Añadido       |
| 8.2                          | Controles de exposición medioambiental                                              | Añadido       |
| 8.2                          | Controles técnicos apropiados                                                       | Añadido       |
| 8.2                          | Protección de la piel y del cuerpo                                                  | Modificado    |
| 8.2                          | Protección respiratoria                                                             | Modificado    |
| 9                            | Punto de fusión                                                                     | Añadido       |
| 9                            | Color                                                                               | Modificado    |
| 10.1                         | Reactividad                                                                         | Añadido       |
| 10.2                         | Estabilidad química                                                                 | Modificado    |
| 10.3                         | Posibilidad de reacciones peligrosas                                                | Modificado    |
| 10.4                         | Condiciones que deben evitarse                                                      | Modificado    |
| 11                           | Efectos adversos para la salud causados por las propiedades de alteración endocrina | Añadido       |
| 12.1                         | Ecología - general                                                                  | Añadido       |
| 12.2                         | Persistencia y degradabilidad                                                       | Modificado    |

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Indicación de modificaciones |                                                                                            |               |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Sección                      | Ítem modificado                                                                            | Observaciones |
| 12.6                         | Efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina | Añadido       |
| 13.1                         | Métodos para el tratamiento de residuos                                                    | Añadido       |
| 13.1                         | Información adicional                                                                      | Modificado    |
| 14                           | Disposiciones especiales (RID)                                                             | Añadido       |
| 14                           | Designación oficial de transporte (RID)                                                    | Añadido       |
| 14                           | Grupo de embalaje (RID)                                                                    | Añadido       |
| 14                           | Cantidades limitadas (RID)                                                                 | Añadido       |
| 14                           | Cantidades limitadas (ADN)                                                                 | Añadido       |
| 14                           | Etiquetas de peligro (ADN)                                                                 | Añadido       |
| 14                           | Disposiciones especiales (IMDG)                                                            | Añadido       |
| 14                           | Designación oficial de transporte (IMDG)                                                   | Añadido       |
| 14                           | Cantidades limitadas (IMDG)                                                                | Añadido       |
| 14                           | Disposiciones especiales (IATA)                                                            | Añadido       |
| 14                           | Designación oficial de transporte (IATA)                                                   | Añadido       |
| 14                           | Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                           | Añadido       |
| 14                           | Etiquetas de peligro (IMDG)                                                                | Añadido       |
| 14                           | Etiquetas de peligro (IATA)                                                                | Añadido       |
| 14                           | N° ONU (RID)                                                                               | Añadido       |
| 14                           | Clase (IATA)                                                                               | Añadido       |
| 14.2                         | Designación oficial de transporte (ADN)                                                    | Añadido       |
| 14.2                         | Designación oficial de transporte (ADR)                                                    | Añadido       |
| 14.3                         | Etiquetas de peligro (ADR)                                                                 | Añadido       |
| 14.3                         | Clase (UN)                                                                                 | Añadido       |
| 14.3                         | Etiquetas de peligro (RID)                                                                 | Añadido       |
| 14.3                         | Clase (IMDG)                                                                               | Añadido       |
| 14.4                         | Grupo de embalaje (ADN)                                                                    | Añadido       |
| 14.4                         | Grupo de embalaje (IMDG)                                                                   | Añadido       |
| 14.4                         | Grupo de embalaje (IATA)                                                                   | Añadido       |
| 14.4                         | Grupo de embalaje (ADR)                                                                    | Añadido       |
| 14.6                         | Disposiciones especiales (ADN)                                                             | Añadido       |
| 14.6                         | Disposiciones especiales (ADR)                                                             | Añadido       |
| 14.6                         | Cantidades limitadas (ADR)                                                                 | Añadido       |
| 15.1                         | Anexo XVII de REACH                                                                        | Añadido       |
| 16                           | Abreviaturas y acrónimos                                                                   | Añadido       |

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Abreviaturas y acrónimos: |                                                                                                              |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                       | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores |
| ADR                       | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera                  |
| ATE                       | Estimación de la toxicidad aguda                                                                             |
| FBC                       | Factor de bioconcentración                                                                                   |
| VLB                       | Valor Límite biológico                                                                                       |
| DBO                       | Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)                                                                          |
| DQO                       | Demanda química de oxígeno (DQO)                                                                             |
| DMEL                      | Nivel derivado con efecto mínimo                                                                             |
| DNEL                      | Nivel sin efecto derivado                                                                                    |
| N° CE                     | número CE                                                                                                    |
| CE50                      | Concentración efectiva media                                                                                 |
| EN                        | Norma europea                                                                                                |
| CIIC                      | Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer                                                      |
| IATA                      | Asociación Internacional de Transporte Aéreo                                                                 |
| IMDG                      | Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas                                                       |
| CL50                      | Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas                                                 |
| DL50                      | Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)                                     |
| LOAEL                     | Nivel más bajo con efecto adverso observado                                                                  |
| NOAEC                     | Concentración sin efecto adverso observado                                                                   |
| NOAEL                     | Nivel sin efecto adverso observado                                                                           |
| NOEC                      | Concentración sin efecto observado                                                                           |
| OCDE                      | Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos                                                  |
| VLA                       | Límite de exposición profesional                                                                             |
| PBT                       | Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica                                                               |
| PNEC                      | Concentración prevista sin efecto                                                                            |
| RID                       | Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril                     |
| FDS                       | Ficha de Datos de Seguridad                                                                                  |
| STP                       | Estación depuradora                                                                                          |
| DTO                       | Necesidad teórica de oxígeno (BThO)                                                                          |
| TLM                       | Tolerancia media límite                                                                                      |
| COV                       | Compuestos orgánicos volátiles                                                                               |
| N° CAS                    | Número del Servicio de resúmenes químicos (CAS)                                                              |
| N.E.P                     | No especificado en otra parte                                                                                |
| mPmB                      | Muy persistente y muy bioacumulable                                                                          |
| AE                        | Alterador endocrino                                                                                          |

Fuentes de los datos

: REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006.

Otros datos

: Ninguno(a).

# LEFRANC BOURGEOIS VITRAIL COLOUR WARM GREEN

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Texto íntegro de las frases H y EUH:     |                                                                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Cutánea)                   | Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4                                                 |
| Acute Tox. 4 (Inhalación: polvo, niebla) | Toxicidad aguda (inhalación:polvo,niebla) Categoría 4                                  |
| Acute Tox. 4 (Oral)                      | Toxicidad aguda (oral), categoría 4                                                    |
| Aquatic Chronic 2                        | Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2               |
| Aquatic Chronic 3                        | Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3               |
| Asp. Tox. 1                              | Peligro por aspiración, categoría 1                                                    |
| Eye Dam. 1                               | Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1                              |
| Eye Irrit. 2                             | Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2                              |
| Flam. Liq. 3                             | Líquidos inflamables, categoría 3                                                      |
| Skin Irrit. 2                            | Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2                                           |
| STOT RE 1                                | Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, categoría 1     |
| STOT RE 2                                | Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, categoría 2     |
| STOT SE 3                                | Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, narcosis |
| H226                                     | Líquidos y vapores inflamables.                                                        |
| H302                                     | Nocivo en caso de ingestión.                                                           |
| H304                                     | Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.         |
| H312                                     | Nocivo en contacto con la piel.                                                        |
| H315                                     | Provoca irritación cutánea.                                                            |
| H318                                     | Provoca lesiones oculares graves.                                                      |
| H319                                     | Provoca irritación ocular grave.                                                       |
| H332                                     | Nocivo en caso de inhalación.                                                          |
| H336                                     | Puede provocar somnolencia o vértigo.                                                  |
| H372                                     | Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.                |
| H373                                     | Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.         |
| H411                                     | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.                           |
| H412                                     | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.                           |
| EUH066                                   | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.      |

| Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]: |      |                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|
| Flam. Liq. 3                                                                                                                                    | H226 | Conforme a datos obtenidos de ensayos |
| STOT SE 3                                                                                                                                       | H336 | Método de cálculo                     |
| STOT RE 1                                                                                                                                       | H372 | Método de cálculo                     |
| Aquatic Chronic 3                                                                                                                               | H412 | Método de cálculo                     |

Hoja de Seguridad aplicable para regiones : ES - España

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.