

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con el Reglamento (CE) No. 1907/2006 Anexo II, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878 - España

### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA:

#### 1.1. Identificador del producto

<b>Nombre Comercial:</b>	Parafina Refinada 52º-55ºC. P-130
<b>Fórmula Química:</b>	C18-23H38-48
<b>Número CAS:</b>	8002-74-2
<b>Número CE:</b>	232-315-6
<b>REACH:</b>	01-2119488076-30-0008
<b>Código:</b>	PRP130
<b>Tipo de producto:</b>	Líquido.
<b>Otros medios de identificación</b>	
<b>/Descripción:</b>	Cera de parafina; Parafina; Parafina Sólida; Parafina cera

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

##### Usos relevantes identificados:

Aplicaciones en construcción y carreteras - Profesional (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Distribución de la sustancia - Industrial (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Fabricación de la sustancia - Industrial (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Fabricación y uso de explosivos (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Formulación y (re) embalaje de sustancias y mezclas - Industrial (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Otros usos de consumidor - Consumidor (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Procesamiento de polímeros - Industrial (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Procesamiento de polímeros - Profesional (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Producción y transformación del caucho - Industrial (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso como aglutinantes y agentes de liberación - Industrial (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso como aglutinantes y agentes de liberación - Profesional (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso como combustible - Consumidor (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso como combustible - Profesional (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso como fluidos funcionales - Consumidor (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso como fluidos funcionales - Industrial (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso como fluidos funcionales - Profesional (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso como intermedio - Industrial (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso en agroquímicos - Consumidor (Parafinas y cera hidrocarbonadas)  
Uso en agroquímicos - Profesional (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso en laboratorios - Industrial (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso en laboratorios - Profesional (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso en lubricantes - Consumidor (Parafinas y ceras hidrocarbonadas), alta categoría de emisión ambiental  
Uso en lubricantes - Consumidor (Parafinas y ceras hidrocarbonadas), baja categoría de emisión ambiental  
Uso en lubricantes - Industrial (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
Uso en lubricantes - Profesional (Parafinas y ceras hidrocarbonadas), alta categoría de emisión ambiental

Fecha de Emisión: 03/01/2020

Fecha de revisión: 03/01/2023

Versión: 3.00

Página 1 de 13

Uso en lubricantes - Profesional (Parafinas y ceras hidrocarbonadas), baja categoría de emisión ambiental  
 Uso en revestimientos - Consumidor (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)  
 Uso en revestimientos - Profesional (Parafinas y ceras hidrocarbonadas) Uso en revestimientos - Industrial (Parafinas y ceras hidrocarbonadas)

**1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:**

Ceras Industriales Martí, S.L.  
 Pol. Ind. Can Clapers. C/Can Clapers 29 2B  
 08181 – SENTMENAT (Barcelona)

**1.4. Teléfono de emergencia:**

+34 91 114 2520

**2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS:**

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

**Definición del producto:** UVCB

**Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS]:** No clasificado

El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.  
 En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

**2.2. Elementos de la etiqueta**

Palabra de advertencia: Sin palabra de advertencia.  
 Indicaciones de peligro: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Consejos de prudencia:**

Prevención: No aplicable.  
 Respuesta: No aplicable.  
 Almacenamiento: No aplicable.  
 Eliminación: No aplicable.

Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas: EUH210-Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.  
 Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos: No aplicable.

**Requisitos especiales de envasado**

Recipientes que deben ir provistos de un cierre de seguridad para niños: No aplicable.  
 Advertencia de peligro táctil: No aplicable.

**2.3. Otros peligros**

El producto cumple con los criterios para la sustancia del tipo PBT o vPvB de conformidad con la Reglamentación (EC) N.º 1907/2006, Anexo XIII

PBT	P	B	T	mPmB	mP	mB
No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A

Otros peligros que no conducen a una clasificación: No se conoce ninguno.

### 3. **COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES:**

#### 3.1. Sustancias: UVCB

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Clasificación	Límites específicos de conc., factores M y ETA	Tipo
ceras de parafina y ceras hidrocarbonadas	REACH #: 01-2119488076-30 CE: 232-315-6 CAS: 8002-74-2	100	No clasificado.	-	[1]

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.

No hay presentes componentes adicionales que, según el conocimiento actual del proveedor, estén clasificados y contribuyan a la clasificación de la sustancia y por tanto requieran notificación en este apartado.

Tipo

[1] Constituyente

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

### 4. **PRIMEROS AUXILIOS:**

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Inhalación:</b>	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas
<b>Contacto con la piel:</b>	Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación
<b>Ingestión:</b>	Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.
<b>Protección del personal de primeros auxilios:</b>	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.

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

##### Signos/síntomas de sobreexposición:

<b>Contacto con los ojos</b>	Ningún dato específico.
<b>Por inhalación</b>	Ningún dato específico.
<b>Contacto con la piel</b>	Ningún dato específico.
<b>Ingestión</b>	Ningún dato específico.

#### 4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario.

**Notas para el médico:** Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos Inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad

**Tratamientos específicos:** No hay un tratamiento específico

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

### 5.1. Medios de Extinción:

**Apropiado(s)** Usar polvos químicos secos o CO<sub>2</sub>.

**No apropiados:** No usar chorro de agua.

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

**Peligro derivado de la sustancia o Mezcla:** La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.

**Productos peligrosos de la combustión:** Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono.

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

**Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios:** En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:** Apagar todas las fuentes de ignición. Si no se puede extinguir el incendio, aléjese del área y deje el incendio extinguirse por sí mismo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego. Los bomberos deberían utilizar respiradores autónomos (SCBA) y equipamiento completo.

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

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

#### Para personal que no sea de emergencia

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

#### Para los servicios de emergencia

Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación con los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).

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

#### Derrame pequeño:

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Para la eliminación use un contratista autorizado.

#### Gran derrame:

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Lave los vertidos hacia una planta de tratamiento de efluentes o proceda como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales. Para la eliminación use un contratista autorizado.

### 6.4. Referencia a otras secciones:

Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia.  
Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.  
Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.

## 7. **MANIPULACIÓN Y MANTENIMIENTO:**

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura.

#### Precauciones para una manipulación segura:

Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).

#### Medidas higiénicas:

Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

### 7.2. Condiciones para almacenaje seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad.

Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

#### **Código APQ:**

No disponible.

### 7.3. Usos finales específicos:

#### Recomendaciones:

No disponible.

#### Soluciones específicas del sector industrial

No disponible.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL:

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La información que se proporciona está basada en los usos habituales anticipados para el producto. Puede ser necesario tomar medidas adicionales para su manipulación a granel u otros usos que pudieran aumentar de manera significativa la exposición de los trabajadores o la liberación al medio ambiente.

### 8.1. Parámetros de control:

#### Límites de exposición profesional

**Nombre del producto o ingrediente:** Ceras de parafina y ceras hidrocarbonadas

**Valores límite de la exposición** **INSHT (España, 4/2021).** VLA-ED: 2 mg/m<sup>3</sup> 8 horas. Forma: humos

#### Índices de exposición biológica

Se desconoce el valor límite de exposición.

#### **Procedimientos recomendados de control:**

Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes: Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

#### Valores DNEL/DMEL:

No hay valores DNEL/DMEL disponibles.

#### Valor PNEC:

No hay valores PNEC disponibles.

### 8.2. Controles de la exposición:

**Controles técnicos apropiados:** Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

#### Medidas de protección individual:

##### **Medidas higiénicas:**

Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

##### **Protección de ojos y cara:**

Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas de seguridad con protección lateral. Recomendado: Gafas de seguridad.

#### Protección de la piel

##### **Protección de mano:**

Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos.

**Protección corporal:**

Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

**Otro tipo de protección cutánea:**

Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación

**Protección respiratoria**

Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso.

**Controles de exposición ambiental**

Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:**

Las condiciones de medición de todas las propiedades son a temperatura y presión estándar a menos que se indique lo contrario.

**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:**

Estado físico:	Líquido (Cera sólida)
Color:	30 [ASTM D156]
Olor:	Inodoro.
Umbral de olor:	No disponible
Punto de fusión:	54°C
Punto de ebullición:	No disponible.
Inflamabilidad:	No disponible
Límites explosivos:	No disponible
Límite inferior de explosión:	No disponible
Límite superior de explosión:	No disponible
punto de inflamabilidad:	Vaso abierto: >200°C (>392°F)
Temperatura de autoignición:	No disponible
temperatura de descomposición:	No disponible
pH:	No disponible
Viscosidad, cinemática:	3.79 mm <sup>2</sup> /s [100 °C]
Solubilidad:	No soluble
Coeficiente de reparto	
n-octanol/agua (Log Kow):	No disponible
Presión de vapor:	No disponible
Densidad:	No disponible
Densidad relativa:	No disponible

Densidad de vapor: No disponible  
 Propiedades explosivas: No disponible  
 Propiedades comburentes: No disponible

**9.2. Información adicional**

**Características de las partículas**

**9.2.1. Tamaño de partícula medio:** No aplicable.  
**Calor de combustión:** 41868000

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:**

**10.1. Reactividad:**

No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.

**10.2. Estabilidad Química:**

El producto es estable.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas:**

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas

**10.4. Condiciones que deben evitarse:**

Ningún dato específico.

**10.5. Materiales incompatibles:**

Ningún dato específico.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos:**

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
ceras de parafina y ceras hidrocarbonadas	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 100 mg	-
	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	50 %	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	500 mg	-

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:**

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

**Toxicidad Aguda:**

En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Estimaciones de toxicidad aguda:**

N/A

**Irritación/Corrosión:**

**Conclusión/resumen:**

**Piel:** En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Ojos:** En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Respiratoria:** En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Sensibilización:**

**Piel:** En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Ojos:** En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Respiratoria:** En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Mutagénesis:**

Conclusión/resumen:

En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad:**

Conclusión/resumen:

En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad para la reproducción:**

Conclusión/resumen:

En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Teratogenicidad:**

Conclusión/resumen:

En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:**

No disponible.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:**

No disponible.

**Peligro de aspiración:**

No disponible.

**Información sobre posibles vías de exposición:**

No disponible.

**Efectos agudos potenciales para la salud**

**Contacto con los ojos:**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Por inhalación:**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Contacto con la piel**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Ingestión:**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Ingestión:**

Ningún dato específico.

**Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:**

**Contacto con los ojos:**

Ningún dato específico.

**Por inhalación:**

Ningún dato específico.

**Contacto con la piel**

Ningún dato específico.

**Ingestión:**

Ningún dato específico.

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

**Exposición a corto plazo**

**Posibles efectos inmediatos:**

No disponible.

**Posibles efectos retardados:**

No disponible.

**Exposición a largo plazo**

**Posibles efectos inmediatos:**

No disponible.

**Posibles efectos retardados:**

No disponible.

**Efectos crónicos potenciales para la salud:**

No disponible.

**Conclusión/resumen**

En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**General**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Carcinogenicidad**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Mutagénesis**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Toxicidad para la reproducción**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

## 11.2. Información sobre otros peligros:

### 11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

El producto no está considerado como disruptor endocrino.

### 11.2.2. Otros datos

No disponible

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

### 12.1. Toxicidad

**Conclusión/resumen:** En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### 12.2. Persistencia y degradabilidad.

**Conclusión/resumen:** En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### 12.3. Potencia de bioacumulación.

No disponible.

### 12.4. Movilidad en el suelo

**Coefficiente de partición tierra/agua (Koc):** No disponible.

**Movilidad:** No disponible.

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

Nombre del producto o ingrediente	PBT	No disponible	B	T	mPmB	mP	mB
ceras de parafina y ceras hidrocarbonadas	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina.

El producto no está considerado como disruptor endocrino.

### 12.7. Otros efectos adversos

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

## 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

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

#### Producto:

**Métodos de eliminación:** Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción.

**Residuos Peligrosos:** En base a su conocimiento actual el proveedor no considera este producto como un residuo peligroso, en virtud de la Directiva de la UE 2008/98/CE.

#### Empaquetado:

**Métodos de eliminación:** Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales

Fecha de Emisión: 03/01/2020

Fecha de revisión: 03/01/2023

Versión: 3.00

Página 10 de 13

deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

**Precauciones especiales:** Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

#### 14. INFORMACIÓN DEL TRANSPORTE:

De acuerdo con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1. Número ONU o número ID.	No regulado.	No regulado.	No regulado.	No regulado.
14.2. Designación oficial de transportes de las Naciones Unidas	-	-	-	-
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-	-
14.4. Grupo de embalaje	-	-	-	-
14.5. Peligros para el medio ambiente	No	No	No	No

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios:

**Transporte dentro de las premisas de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Hay que asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

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

No disponible.

#### Observaciones:

No disponible.

#### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

#### Reglamento de la UE (CE) nº. 1907/2006 (REACH) Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización Anexo XIV

Ninguno de los componentes está listado.

#### Sustancias altamente preocupantes

Ninguno de los componentes está listado.

**Anexo XVII: Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos:**

No aplicable.

**Otras regulaciones de la UE**

**Emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación):**

**Aire**

No inscrito.

**Emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación):**

**Agua**

No inscrito.

**Sustancias destructoras de la capa de ozono (1005/2009/UE)**

No inscrito.

**Consentimiento informado previo (PIC) (649/2012/UE)**

No inscrito.

**Contaminantes orgánicos persistentes**

No inscrito.

**Sustancias que pueden usarse como precursores de drogas según los Reglamentos (CE) 273/2004 y 111/2005.**

No inscrito.

**Directiva Seveso**

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

**Regulaciones Internacionales**

**Sustancias químicas incluidas en la lista I, II y III de la Convención sobre armas químicas**

No inscrito.

**Protocolo de Montreal**

No inscrito.

**Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes**

No inscrito.

**Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo (CIP)**

No inscrito.

**Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE**

No inscrito.

**Lista de Inventario:**

**Australia:** Este material está listado o está exento.

**Canadá:** Este material está listado o está exento.

**China:** Este material está listado o está exento.

**U.E. Euroasiática:** Inventario de la Federación Rusa: No determinado.

**Japón:** Inventario de Sustancias de Japón (CSCL): No determinado.

Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): Este material está listado o está exento.

**Nueva Zelanda:** Este material está listado o está exento.

**Filipinas:** Este material está listado o está exento.

**Rep. Corea:** Este material está listado o está exento.

**Taiwán:** Este material está listado o está exento.

**Tailandia:** No determinado.

**Turquía:** Este material está listado o está exento.

**Estados Unidos:** Este material está listado o está exento.

**Vietnam:** Este material está listado o está exento.

**15.2. Evaluación de seguridad química:**

No disponible.

**16. OTRA INFORMACIÓN**

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

**Abreviaciones y acrónimos:**

**Fecha de Emisión:** 03/01/2020

**Fecha de revisión:** 03/01/2023

**Versión:** 3.00

**Página** 12 de 13

ETA	Estimación de Toxicidad Aguda
CLP	Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]
DMEL	Nivel de Efecto Mínimo Derivado
DNEL	Nivel sin efecto derivado
Indicación EUH	= Indicación de Peligro específica del CLP N/A = No disponible
N/A	No disponible
PBT	Persistente, Bioacumulativo y Tóxico
PNEC	Concentración Prevista Sin Efecto
RRN	Número de Registro REACH
SGG	Grupo de segregación
mPmB	Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

**Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/SGA]**

No clasificado.

**Texto completo de las frases H abreviadas**

No aplicable.

**Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA]**

No aplicable.

**Aviso al lector:**

Según nuestro conocimiento y experiencia, la información aquí contenida es correcta. No obstante, ni el proveedor ni ninguna de sus subsidiarias asumen ninguna responsabilidad sobre la exactitud o integridad de la información aquí contenida.

La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.