

## Hoja de Datos de Seguridad

Código de documento: <b>HDS-ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>	Nombre de la Sustancia o Mezcla <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>		
Versión: <b>1.0</b>	Fecha de emisión o revisión: <b>14-Nov-23</b>	Fecha efectiva: <b>29-Nov-23</b>	Fecha próxima revisión: <b>14-Nov-28</b>
Sustituye a: <b>Ninguna</b>	Página 1 de 11		

### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

#### **1.1 Identificación del Producto**

**Forma del Producto:** Sólido

**Nombre del Producto:** Anhídrido Ftálico

**No. CAS:** 85-44-9

#### **1.2 Otros medios de identificación**

1,2-Anhídrido Bencenedicarboxílico, PAN, Anhídrido ácido ftálico

#### **1.3 Uso Previsto del producto**

Información no disponible.

#### **1.4 Nombre, dirección y teléfono del proveedor.**

Industrias Monfel, S.A. de C.V.

Avenida Promoción No. 345

Zona Industrial, 1ª. Sección

San Luís Potosí, S.L.P.

(444)-824-5622

#### **1.5 Número de Teléfono de Emergencia**

**Número de emergencia:** 444 824 5622 SETIQ 55-5559-1588, 800 00 214 00

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros:

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

##### **Clasificación SGA**

Toxicidad Aguda (oral) 4	H302
Corrosión/Irritación cutánea 2	H315
Sensibilización Cutánea 1A	H317
Lesiones oculares graves/irritación ocular 1	H318
Sensibilización Respiratoria 1	H334
STOT SE 3 (Tracto Respiratorio)	H335

Texto completo de las frases H, véase la sección 16.



## Hoja de Datos de Seguridad

Código de documento: <b>HDS-ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>	Nombre de la Sustancia o Mezcla <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>		
Versión: <b>1.0</b>	Fecha de emisión o revisión: <b>14-Nov-23</b>	Fecha efectiva: <b>29-Nov-23</b>	Fecha próxima revisión: <b>14-Nov-28</b>
Sustituye a: <b>Ninguna</b>	Página 2 de 11		

### 2.2 Elementos de Etiquetado Pictogramas de Peligro SGA:



**Palabra de advertencia**

Peligro.

**Indicación de Peligro**

H302-Nocivo en caso de ingestión.  
H315-Provoca irritación cutánea.  
H317-Puede provocar una reacción cutánea alérgica.  
H318-Provoca lesiones oculares graves.  
H334-Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.  
H335- Puede irritar las vías respiratorias.

**Consejos de Prudencia**

P280-Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos.  
P304+P340-**EN CASO DE INHALACIÓN**, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
P302+P352-**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL**, lavar con abundante agua.  
P305+P351+P338-**EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS**: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P403+P233-Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.  
P501-Eliminar el contenido / recipiente conforme a la reglamentación local / regional / nacional / internacional.

### 2.3 Otros peligros que no contribuyen en la clasificación

Moderadamente tóxico por inhalación o ingestión. Forma una solución corrosiva cuando se mezcla con agua.



## Hoja de Datos de Seguridad

Código de documento: <b>HDS-ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>	Nombre de la Sustancia o Mezcla <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>		
Versión: <b>1.0</b>	Fecha de emisión o revisión: <b>14-Nov-23</b>	Fecha efectiva: <b>29-Nov-23</b>	Fecha próxima revisión: <b>14-Nov-28</b>
Sustituye a: <b>Ninguna</b>	Página 3 de 11		

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes:

#### 3.1 Sustancias

**Identidad química de la sustancia:** Anhídrido Ftálico.

**Nombre común, sinónimos de la sustancia:** 1,2-Anhídrido Bencenedicarboxílico, PAN, Anhídrido ácido ftálico

**No. CAS:** 85-44-9

Nombre	Identificación del Producto	% (w/w)	Clasificación (SGA)
Anhídrido Ftálico	(No. CAS) 85-44-9	99.80	Toxicidad Aguda (oral) 4 H302 Corrosión/Irritación cutánea 2 H315 Sensibilización Cutánea 1A H317 Lesiones oculares graves/irritación ocular 1 H318 Sensibilización Respiratoria 1 H334 STOT SE 3 (Tracto Respiratorio) H335
Anhídrido Maleico	(No. CAS) 108-31-6	<0.01	Toxicidad Aguda (oral) 4 H302 Corrosión/Irritación cutánea 1B H314 Sensibilización Cutánea 1A H317 Lesiones oculares graves/irritación ocular 1 H318 Sensibilización Respiratoria 1 H334 STOT RE 1 H372

#### 3.2 Mezcla

No aplica.

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios:

#### 4.1 Descripción de los Primeros Auxilios

**General:** Asegúrese que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados. Tomar las precauciones para protegerse a sí mismos.

**Inhalación:** Mueva a la persona expuesta al aire fresco. Si se sospecha que los humos todavía están presentes, el rescatista debe usar una careta apropiada o un equipo de respiración autónomo. Si no respira, si la respiración es irregular o si se produce un paro respiratorio proporcione respiración artificial u oxígeno por personal capacitado. *Puede ser peligroso para la persona que presta ayuda, realizar reanimación boca a boca.* Obtener atención médica. Si está inconsciente, colóquelo en posición de recuperación (de lado) y obtenga atención médica de inmediato. Mantenga la vía aérea abierta. Aflojar la ropa ajustada como cuello, corbata, cinturón o cintura.



## Hoja de Datos de Seguridad

Código de documento: <b>HDS-ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>	Nombre de la Sustancia o Mezcla <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>		
Versión: <b>1.0</b>	Fecha de emisión o revisión: <b>14-Nov-23</b>	Fecha efectiva: <b>29-Nov-23</b>	Fecha próxima revisión: <b>14-Nov-28</b>
Sustituye a: <b>Ninguna</b>	Página 4 de 11		

**Contacto con la piel:** Lave la piel contaminada con abundante agua. Quítese la ropa y zapatos contaminados y continúe enjuagando por lo menos durante al menos 10 minutos. Obtenga atención médica.

**Contacto con los ojos:** Lave inmediatamente los ojos con abundante agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Compruebe si hay lentes de contacto y quítelos. Continúe enjuagando durante al menos 10 minutos. Las quemaduras químicas deben ser tratadas rápidamente por un médico.

**Ingesta:** Lava la boca con agua. Mover a la persona expuesta al aire fresco y mantenerla abrigada y en reposo. Si el material fue ingerido y la persona expuesta está consciente, dele a beber pequeñas cantidades de agua, deténgase si la persona se siente mal. **NO INDUZCA EL VÓMITO.** Si se produce vómito, se debe mantener la cabeza baja para que el vómito no entre a los pulmones. Si está inconsciente, colóquelo en posición de recuperación (de lado) y obtenga atención médica de inmediato. Mantenga la vía aérea abierta. Aflojar la ropa ajustada como cuello, corbata, cinturón o cintura.

### 4.2 Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos

**General:** Irritación de los ojos, piel, sistema respiratorio superior; conjuntivitis; sangrado de úlcera nasal; bronquitis, asma bronquial; dermatitis.

**Inhalación:** Tos y dolor de garganta.

**Contacto con la piel:** Enrojecimiento y dolor.

**Contacto con los ojos:** Dolor y enrojecimiento.

**Ingesta:** Dolor abdominal.

**Síntomas crónicos:** No disponibles.

### 4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata o tratamiento especial

Si necesita consejo médico, tenga a la mano la hoja de seguridad.

## SECCIÓN 5. Medidas contra incendios:

### 5.1 Medios de extinción

**Medios de extinción adecuados:** Polvo químico seco, espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

**Medios de extinción no adecuados:** No utilice corrientes de agua fuertes. Una corriente fuerte de agua puede esparcir el líquido incendiado.

### 5.2 Peligros específicos de las sustancias o mezclas

**Peligro de incendio:** La sustancia es no-combustible, es decir no enciende por sí misma, pero se puede descomponer al calentarse y producir vapores corrosivos y/o tóxicos.

**Peligro de explosión:** El contacto con metales puede despedir hidrogeno gaseoso, inflamable.

**Reactividad:** Oxidantes fuertes, agua. Nota: Se convierte en ácido ftálico con agua caliente.



## Hoja de Datos de Seguridad

Código de documento: <b>HDS-ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>	Nombre de la Sustancia o Mezcla <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>		
Versión: <b>1.0</b>	Fecha de emisión o revisión: <b>14-Nov-23</b>	Fecha efectiva: <b>29-Nov-23</b>	Fecha próxima revisión: <b>14-Nov-28</b>
Sustituye a: <b>Ninguna</b>	Página 5 de 11		

### 5.3 Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio

**Medidas de precaución para incendios:** Eliminar todas las fuentes de ignición.

**Instrucciones de extinción:** En caso de un incendio pequeño: Utilice polvo químico seco, CO<sub>2</sub> o espuma resistente al alcohol. En caso de un incendio importante y cantidades extensas: Evacuar el área. Utilice rocío de agua, niebla o espuma resistente al alcohol. Si se puede hacer de una manera segura, aleje los contenedores no dañados del área alrededor del fuego. Evite apuntar chorros directos o sólidos directamente al producto. Hacer un dique para recolectar el producto resultante del incendio para su posterior desecho.

**Protección durante la extinción:** Use el equipo de respiración autónoma (ERA) de presión positiva. La ropa de protección para incendios estructurales provee protección térmica pero solo protección química limitada.

**Productos de combustión peligrosos:** Monóxido de Carbono (CO) y Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>), humos de ácido ftálico. La combustión incompleta también puede producir vapores irritantes y humos acre.

**Otra información:** Evite la entrada a alcantarillas, sótanos y lugares confinados.

### 5.4 Referencia a otras secciones

Consulte la sección 9 para las propiedades inflamables.

## SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:

### 6.1 Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

**Medidas Generales:** Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, no usar bengalas, chispas o llamas en el área inmediata). Todo el equipo que use durante el manejo del producto debe estar conectado a tierra. No toque ni camine sobre el material derramado. Detenga la fuga, en caso de poder hacerlo sin riesgo.

**Equipo de protección:** Traje de encapsulamiento total contra el vapor incluyendo el equipo de respiración autónomo (ERA).

**Procedimiento de Emergencia:** Como medida de precaución inmediata, aísle el área del derrame o fuga por lo menos 25 metros en todas las direcciones. Mantener alejado al personal no autorizado.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la entrada al alcantarillado y aguas públicas. El tratamiento externo y la eliminación de residuos deben cumplir con las regulaciones locales y / o nacionales aplicables.

### 6.3 Métodos y materiales para la contención y la limpieza.

**Métodos de limpieza:** Derrame Pequeño: Cubrir con tierra seca, arena seca u otro material no combustible seguido de una película de plástico para disminuir la expansión o el contacto con la lluvia.



## Hoja de Datos de Seguridad

Código de documento: <b>HDS-ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>	Nombre de la Sustancia o Mezcla <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>		
Versión: <b>1.0</b>	Fecha de emisión o revisión: <b>14-Nov-23</b>	Fecha efectiva: <b>29-Nov-23</b>	Fecha próxima revisión: <b>14-Nov-28</b>
Sustituye a: <b>Ninguna</b>	Página 6 de 11		

Use herramientas limpias a prueba de chispas para recoger el material y depositarlo en contenedores forrados de plástico para su posterior desecho.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Véase el encabezado 8. Controles de exposición / protección personal.

## SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento:

### 7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura.

**Peligros adicionales cuando se procesa:** Evite el contacto con piel y ojos. Use únicamente en zonas bien ventiladas. Evite todas las posibles fuentes de ignición.

**Medidas de higiene:** Prohibido comer o beber en las zonas de trabajo. Lávese las manos después de su manipulación. No manipule sin su EPP.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

**Medidas técnicas:** Evite generar polvo en su manejo. Tome medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

**Condiciones de almacenamiento:** Almacenar en su contenedor original protegido de la luz solar directa, en un área seca, fresca y bien ventilada, lejos de materiales incompatibles. Mantener el recipiente bien cerrado hasta que esté listo para su uso. Los contenedores que no fueron vaciados en su totalidad, deben volverse a sellar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar fugas. **NO** almacenar en contenedores sin etiqueta.

**Materiales incompatibles:** Oxidantes fuertes.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal:

### 8.1 Parámetros de control

Límites de exposición establecidos en la NOM-010-STPS-2014.

Ingrediente	No. CAS	VLE	
		PPT	CT o P
Anhídrido Ftálico	85-44-9	1 ppm	No establecido

### 8.2 Controles Técnicos Apropriados

Las fuentes de lavado de ojos de emergencia y las duchas de seguridad deben estar disponibles en los alrededores inmediatos de cualquier área de exposición potencial. Asegure la ventilación adecuada, especialmente en las áreas reducidas.



## Hoja de Datos de Seguridad

Código de documento: <b>HDS-ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>	Nombre de la Sustancia o Mezcla <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>		
Versión: <b>1.0</b>	Fecha de emisión o revisión: <b>14-Nov-23</b>	Fecha efectiva: <b>29-Nov-23</b>	Fecha próxima revisión: <b>14-Nov-28</b>
Sustituye a: <b>Ninguna</b>	Página 7 de 11		

### 8.3 Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP



**Protección de manos:** Se deben usar guantes impermeables y resistentes a productos químicos.

Recomendación: Caucho nitrilo. Tiempo de penetración <1 hora

**Protección de ojos:** Anteojos de seguridad química bien ajustados.

**Protección de cuerpo y piel:** El EPP para el cuerpo debe seleccionarse en función de la tarea que se realiza y los riesgos involucrados. Recomendación: Traje de protección resistente a los químicos Tipo 1.

**Protección respiratoria:** La selección del respirador debe basarse en los niveles de exposición conocidos o previstos, los peligros del producto y los límites de trabajo seguro del respirador.

Recomendación: En caso de formación de polvos, filtro de partículas P2.

**Otra información:** Cuando se utilice, no fumar, no comer, no beber.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas:

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

<b>Estado Físico</b>	Sólido en escamas.
<b>Apariencia</b>	Incoloro, blanco o amarillo pálido.
<b>Olor</b>	Sin datos disponibles.
<b>Umbral de olor</b>	Sin datos disponibles.
<b>pH</b>	Sin datos disponibles.
<b>Punto de fusión/congelación</b>	131 °C
<b>Punto inicial e intervalo de ebullición</b>	248.5 °C
<b>Punto de inflamación</b>	152 °C
<b>Velocidad de evaporación</b>	Sin datos disponibles.
<b>Inflamabilidad (sólido/gas).</b>	Sin datos disponibles.
<b>Límite superior de inflamabilidad</b>	Sin datos disponibles.
<b>Límite inferior de inflamabilidad</b>	Sin datos disponibles.
<b>Presión de vapor</b>	0.001 hPa @ 26.6 °C
<b>Densidad de vapor</b>	Sin datos disponibles.
<b>Densidad</b>	1.53 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilidad</b>	6000 mg/L @ 25°C
<b>Coefficiente de partición n-octanol/agua</b>	2.07 @ 20°C
<b>Temperatura de ignición espontánea</b>	580 °C



## Hoja de Datos de Seguridad

Código de documento: <b>HDS-ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>	Nombre de la Sustancia o Mezcla <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>		
Versión: <b>1.0</b>	Fecha de emisión o revisión: <b>14-Nov-23</b>	Fecha efectiva: <b>29-Nov-23</b>	Fecha próxima revisión: <b>14-Nov-28</b>
Sustituye a: <b>Ninguna</b>	Página 8 de 11		

Temperatura de descomposición	No disponible
Viscosidad	11.19 mPa.s @132°C
Peso molecular	148.11 g/mol

**Los datos mencionados son solo para efectos de la Hoja de seguridad del Material. Para otros propósitos por favor consultar la hoja de especificaciones del producto.**

### SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad:

#### 10.1 Reactividad

El Anhídrido Ftálico reacciona exotérmicamente con agua. Las reacciones a veces son lentas, pero pueden volverse violentas cuando la calefacción local acelera su velocidad. Los ácidos aceleran la reacción con agua.

#### 10.2 Estabilidad química

Estable bajo condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas. (véase sección 7).

#### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciona con agua y con ciertos metales (Fierro, por ejemplo).

#### 10.4 Condiciones que deberán evitarse

Carga estática, chispas, calor y otras fuentes de ignición, generación de polvos y humedad.

#### 10.5 Materiales incompatibles

Agua, álcalis, alcoholes, agentes oxidantes, ácidos, nitritos, óxidos metálicos. Sensible al aire.

#### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ácido Ftálico.

### SECCIÓN 11. Información toxicológica:

#### 11.1 Información sobre las posibles vías de ingreso

Inhalación, ingestión, piel y contacto con los ojos. La sustancia irrita gravemente los ojos, la piel y el tracto respiratorio.

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

**Inhalación:** Se puede alcanzar rápidamente una concentración dañina de partículas en el aire cuando se dispersan, especialmente si están en polvo.



## Hoja de Datos de Seguridad

Código de documento: <b>HDS-ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>	Nombre de la Sustancia o Mezcla <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>		
Versión: <b>1.0</b>	Fecha de emisión o revisión: <b>14-Nov-23</b>	Fecha efectiva: <b>29-Nov-23</b>	Fecha próxima revisión: <b>14-Nov-28</b>
Sustituye a: <b>Ninguna</b>	Página 9 de 11		

El contacto repetido o prolongado puede causar sensibilización de la piel. La inhalación repetida o prolongada puede causar asma.

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

<b>Corrosión/Irritación cutánea</b>	Categoría 2. Provoca irritación cutánea.
<b>Lesión ocular grave/Irritación ocular</b>	Categoría 1. Causa serio daño ocular.
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	Categoría 1. Puede causar reacciones alérgicas.
<b>Mutagenicidad de células germinales</b>	No es posible su clasificación.
<b>Carcinogenicidad</b>	No es posible su clasificación.
<b>Teratogenicidad</b>	No es posible su clasificación.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No es posible su clasificación.
<b>Toxicidad sistémica específica del órgano blanco-Exposición única.</b>	Categoría 3. Puede irritar las vías respiratorias.
<b>Toxicidad sistémica específica del órgano blanco-Exposiciones Repetidas.</b>	No es posible su clasificación.
<b>Peligro por aspiración</b>	No es posible su clasificación.

### 11.4 Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

Datos LD<sub>50</sub> y LC<sub>50</sub>:

<b>Anhídrido Ftálico (85-44-9)</b>	
Toxicidad Aguda Oral	LD <sub>50</sub> Rata: 1530 mg/kg
Toxicidad Aguda Dérmica	LD <sub>50</sub> Conejo: >3160 mg/kg. Se observó irritación severa tras 24 horas de exposición.
Toxicidad Aguda Inhalación	La CL <sub>50</sub> exacta no pudo ser determinada. CL <sub>50</sub> >2.14 mg/L (aerosol): Concentración más alta técnicamente viable.

## SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica:

### 12.1 Toxicidad

<b>Anhídrido Ftálico (85-44-9)</b>		
<b>Toxicidad a corto plazo para peces</b>	<b>LC<sub>50</sub></b>	560 mg/l (Tiempo de exposición: 24 días - Especie: Danio rerio)
<b>Toxicidad a largo plazo para peces</b>	<b>NOEC</b>	10 mg/L (Tiempo de exposición: 60 días. Especie: Oncorhynchus mykiss)



## Hoja de Datos de Seguridad

Código de documento: <b>HDS-ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>	Nombre de la Sustancia o Mezcla <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>		
Versión: <b>1.0</b>	Fecha de emisión o revisión: <b>14-Nov-23</b>	Fecha efectiva: <b>29-Nov-23</b>	Fecha próxima revisión: <b>14-Nov-28</b>
Sustituye a: <b>Ninguna</b>	Página 10 de 11		

<b>Toxicidad a corto plazo para invertebrados acuáticos.</b>	<b>EC<sub>50</sub></b>	640 mg/L (Tiempo de exposición: 48 h - Especie: Daphnia Magna)
<b>Toxicidad a largo plazo para invertebrados acuáticos</b>	<b>NOEC</b>	16 mg/L (Tiempo de exposición: 21 días. Especie: Daphnia Magna).

### 12.2 Persistencia y Degradabilidad

Información no disponible.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

<b>n-octanol/agua (log KOW)</b>	2.07
---------------------------------	------

### 12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles.

### 12.5 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles.

## SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos:

### 13.1 Métodos de eliminación

**Recomendaciones para la eliminación de residuos:** Examinar las posibilidades de reutilización. Los residuos de productos y los envases vacíos sin limpiar deberán envasarse, sellarse, etiquetarse y desecharse o reciclarse de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales pertinentes.

**Información adicional:** Los contenedores podrían seguir siendo peligrosos aun cuando se encuentren vacíos. Continúe con todas las precauciones. La clasificación del producto puede cumplir con los criterios de residuo peligroso.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte:

14.1 <u>Número ONU</u>	No regulado para el transporte.
14.2 <u>Designación oficial de transporte</u>	No regulado para el transporte.
14.3 <u>Clase(s) relativas al transporte</u>	No regulado para el transporte.
14.4 <u>Grupo de embalaje/envasado</u>	No regulado para el transporte.
14.5 <u>Código de etiqueta</u>	No regulado para el transporte.
14.6 <u>Riesgos ambientales (IMDG)</u>	No regulado para el transporte.



## Hoja de Datos de Seguridad

Código de documento: <b>HDS-ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>	Nombre de la Sustancia o Mezcla <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO</b>		
Versión: <b>1.0</b>	Fecha de emisión o revisión: <b>14-Nov-23</b>	Fecha efectiva: <b>29-Nov-23</b>	Fecha próxima revisión: <b>14-Nov-28</b>
Sustituye a: <b>Ninguna</b>	Página 11 de 11		

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria:

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

Sin datos disponibles.

### SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad:

Fecha de Emisión 14/11/2023  
Fecha de Revisión 14/11/2028

#### Clasificación de Peligro NFPA 704



La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Industrias Monfel no presenta este documento como una garantía explícita o implícita del uso seguro de este material. Es responsabilidad del usuario el uso seguro de este material, y deberá observar todas las leyes y normas de seguridad, salud y ambientales que aplican. La información contenida en este documento es precisa de acuerdo con nuestra experiencia, pero es responsabilidad del usuario adecuarla y ampliarla de acuerdo a su uso, manejo, proceso, almacenamiento y disposición final, cumpliendo con las leyes y normas aplicables. El usuario debe considerar que los peligros mencionados no son los únicos que existen y que los efectos se pueden agravar por la presencia de otros materiales.

**FIN DE DOCUMENTO**

