

Ficha de Datos de Seguridad

Página: 1/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS Nº57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa

1.1. Identificador del producto

PALATINOL® M

Nombre químico: dimetilftalato Número CAS: 131-11-3

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

Usos pertinentes identificados: Plastificantes

Utilización adecuada: productos químicos industriales

Uso no recomendado: <** Phrase language not available: [ES] BAS01 - HPK50308 **>

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

Empresa:

BASF Chile S.A. Carrascal 3851 Quinta Normal 7360081 Santiago, CHILE

Teléfono: +56 2 2640-7000

Dirección e-mail: ehs-chile@basf.com

1.4. Teléfono de emergencia

Tel.: +56 2 2640-7001, +56 32 226-7500, +55 12 3128-1590

CITUC Toxicológico: +56 2 2635-3800 CITUC Químico: +56 2 2247-3600

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Según Reglamento DS N°57/2021 (Chile)

El producto no requiere ninguna clasificación de acuerdo con los criterios del GHS.

2.2. Elementos de la etiqueta

Según Reglamento DS N°57/2021 (Chile)

El producto no requiere ninguna etiqueta de aviso de peligro de acuerdo con los criterios del GHS.

2.3. Otros peligros

Según Reglamento DS N°57/2021 (Chile)

Si es aplicable, se facilita en esta sección la información sobre otros peligros que no den lugar a la clasificación pero que puedan contribuir al peligro global de la sustancia o mezcla. Ver Sección 12 - Resultados del ensayo de PBT y mPmB.

SECCIÓN 3: Composición/Información sobre los componentes

3.1. Sustancia

Descripción Química

ftalato de dimetilo

Número CAS: 131-11-3 Número CE: 205-011-6

Ingredientes relevantes para la Reglamentación

fumarato de dimetilo

Contenido (P/P): < 10 PPM Número CAS: 624-49-7 Número CE: 210-849-0

3.2. Mezcla

No aplicable

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Quitarse la ropa contaminada.

Tras inhalación:

Reposo, respirar aire fresco.

Tras contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

Tras contacto con los ojos:

Lavar los ojos abundantemente durante 15 minutos con agua corriente y los párpados abiertos.

Tras ingestión:

Enjuagar la boca y seguidamente beber 200-300 mL de agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Información, eso es, información adicional sobre síntomas y efectos puede estar disponible en las frases del etiquetado GHS, en la Sección 2, y en la evaluación toxicológica, en la Sección 11.

Peligros: No se conocen (otros) síntomas y/o efectos hasta el momento

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

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales).

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados:

extintor de polvo, agua pulverizada, dióxido de carbono, espuma

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:

chorro de agua

Información adicional:

Definir las medidas de extinción en la zona del incendio.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Consejo: El producto es combustible. Enfriar los recipientes en peligro con agua pulverizada. Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Vestimenta de protección especial:

Protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

Información adicional:

El personal no necesario debe ser evacuado del sector. Controlar el incendio desde la distancia máxima.

Supeditar las medidas de extinción de incendios al entorno. Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones.

Controlar o bloquear la fuente de filtración Detener o impedir la fuga de sustancia/producto bajo condiciones seguras.

Llevar a eliminar en recipientes provistos de cierre seguro.

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

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su emisión al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con maquinaria adecuada y eliminar. Es necesario reunir, solidificar y colocar los residuos en contenedores apropiados para su eliminación. Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

6.4. Referencia a otras secciones

Las informaciones referidas a controles de exposición/protección individual y consideraciones para la eliminación, se pueden encontrar en las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Cambie inmediatamente la ropa contaminada.

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Protección contra incendio/explosión:

No se recomienda ninguna medida especial. La sustancia/el producto no es inflamable.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Guardar en lugar seco los recipientes cerrados herméticamente. Almacenar protegido de la congelación.

7.3. Usos específicos finales

Para el/los uso/s relevante/s identificado/s según el apartado 1 deben tenerse en cuenta las indicaciones mencionadas en el apartado 7.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/Protección individual

8.1. Parámetros de control

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo

131-11-3: ftalato de dimetilo

Valor VLA-ED 4,4 mg/m3 (Decreto 594) Valor VLA-ED 5 mg/m3 (ACGIH)

PNEC

agua dulce: 0,192 mg/l

agua marina: 0,0192 mg/l

liberación esporádica: 0,39 mg/l

depuradora: 4 mg/l

sedimento (agua dulce): 1,3 mg/kg

sedimento (agua marina): 0,13 mg/kg

suelo: 3,16 mg/kg

DNEL

consumidor:

Exposición a largo plazo - efectos sistémicos, Por ingestión: 9,4 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

No hay información aplicable disponible.

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Equipo de protección individual

Protección de las vías respiratorias:

Protección de las vías respiratorias en caso de ventilación insuficiente. Filtro para gas para gases/vapores orgánicos (punto de ebullición > 65 °C, p.ej. EN 14387 tipo A).

Protección de las manos:

Guantes de protección resistentes a productos químicos (EN ISO 374-1).

Materiales adecuados para un contacto directo y prolongado (se recomienda: factor de protección 6, que corresponde a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN ISO 374-1): caucho butílico (butilo) - 0.7 mm espesor del recubrimiento

Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

Indicaciones adicionales: Los datos son los resultados de nuestros ensayos, bibliografía e informaciones sobre los fabricantes de guantes, o bien, de datos análogos de sustancias similares. Hay que considerar, que en la práctica el tiempo de uso diario de unos guantes de protección resistentes a los productos químicos es claramente inferior, debido a muchos factores (por ej. la temperatura), que el tiempo determinado por los ensayos de permeabilidad.

Protección de los ojos:

gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

Protección corporal:

Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

Medidas generales de protección y de higiene

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos. Llevar indumentaria de trabajo cerrada es un requisito adicional en las indicaciones sobre equipo de protección personal. Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

Control de exposición ambiental

Se han adoptado todas las medidas apropiadas para prevenir la liberación de este producto al medio ambiente y para limitar la dispersión de cualquier liberación cuando ésta ocurra. Deben establecerse medidas adecuadas de gestión de riesgos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

estado de la materia: líquido Forma: líquido Color: incoloro Olor: casi inodoro

Umbral de olor:

no determinado

Punto de solidificación: 0,36 °C (otro(a)(s))

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Punto de ebullición: 283.1 °C (otro(a)(s))

(1.013 hPa)

Infllamabilidad: no inflamable (otro(a)(s))Límite inferior de explosividad: 1,2 %(V) (aire)

(144 °C)

Se ha determinado el punto de

explosión inferior de la

sustancia/mezcla. Este punto de explosión describe la temperatura de un líquido inflamable en la cual la concentración del vapor saturado mezclado con el aire equivale al límite de explosión inferior.

Límite superior de explosividad:

Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado

158 °C Punto de inflamación: (DIN 51758, copa cerrada)

Temperatura de autoignición: 470 °C (DIN 51794)

Descomposición térmica: Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está

prescrito.

SADT: Estudios no necesarios por razones científicas. No es una

sustancia/mezcla susceptible de autodescomposición según GHS.

(otro(a)(s))

Valor pH:

no aplicable, de muy baja solubilidad

Viscosidad, dinámica: 17,2 mPa.s

(25 °C)

Indicación bibliográfica.

Thixotropía: no tixotrópico

Solubilidad en agua:

4,0 g/l

(25 °C)

Solubilidad (cualitativo) Disolvente(s): solventes orgánicos

soluble

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow): 1,54 (Directiva 107 de la OCDE)

(25 °C)

Presión de vapor: 0,0013 hPa (medido)

(20 °C)

dinámico

Densidad relativa: 1.1917 (picnómetro)

(20 °C)

Indicación bibliográfica.

Densidad: 1,1917 g/cm3 (picnómetro)

(20 °C)

Indicación bibliográfica.

Densidad relativa de vapor (aire): 6,69 (calculado)

(20 °C)

Más pesado que el aire.

9.2. Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico

Explosivos

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Riesgo de explosión: Basado en su estructura química no (otro(a)(s))

existe ninguna indicación de

propiedades explosivas.

Sensibilidad al impacto:

Debido a la estructura química no es sensible al impacto.

Propiedades oxidantes

Propiedades comburentes: Debido a la estructura el producto (otro(a)(s))

no se clasifica como comburente.

Propiedades pirofóricas

Temperatura de autoignición: tipo test: Autoinflamabilidad

espontánea a temperatura

ambiente.

(Método: otro(a)(s))

no es autoinflamable

Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua

Formación de gases inflamables:

En presencia de agua no hay formación de gases inflamables.

Corrosión del metal

No es corrosivo para metales.

Otras características de seguridad

pKA:

La sustancia no se disocia.

Adsorción/agua-suelo:

KOC: 31,59; log KOC: 1,5

(calculado) (otro(a)(s))

Tensión superficial:

En base a su estructura química, no se espera que presente fenómenos

de superficie.

Masa molar:

194,19 g/mol

Temperatura SAPT:

Estudio no justificado científicamente.

Velocidad de evaporación:

Los valores pueden ser aproximados de la constante de la ley de Henry o

de la presión de vapor.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Corrosión del metal: No es corrosivo para metales.

Formación de gases Indicaciones: En presencia de agua no hay inflamables: formación de gases inflamables.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones con agentes oxidantes fuertes.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna precaución especial aparte de la buena limpieza de los químicos.

10.5. Materiales incompatibles

Sustancias a evitar: fuertes agentes oxidantes

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos peligrosos de descomposición:

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Después de una única ingestión oral prácticamente no es tóxico. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo. La inhalación de una mezcla vapor-aire altamente saturada y enriquecida, no representa un grave peligro agudo.

Datos experimentales/calculados:

DL50 rata (Por ingestión): 8.200 mg/kg

Indicación bibliográfica.

CL0 rata (Por inhalación): > 10,4 mg/l 6 h (IRT)

En ensayos realizados con animales no se presentó ningún caso de mortalidad durante el tiempo de exposición indicado. Indicación bibliográfica. El vapor se ha ensayado.

DL50 conejo (dérmica): > 12.000 mg/kg (similar a la guideline 402 de la OCDE)

Indicación bibliográfica.

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Irritación

Valoración de efectos irritantes:

No irritante para los ojos y la piel.

Datos experimentales/calculados:

Corrosión/irritación de la piel

conejo: no irritante (Test Draize)

Indicación bibliográfica.

Lesión grave /irritación en los ojos

conejo: no irritante (Directiva 405 de la OCDE)

Indicación bibliográfica.

Sensibilización respiratoria/de la piel

Valoración de sensibilización:

No sensibilizante en piel según experimentación animal.

Datos experimentales/calculados:

ensayo de ganglio linfático local en ratón (ELNL) ratón: El producto no es sensibilizante. (Directiva 429 de la OCDE)

Indicación bibliográfica. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Mutagenicidad en células germinales

Valoración de mutagenicidad:

En la mayoría de los sistemas de ensayo (bacterias/microorganismos/cultivos celulares) la sustancia no mostró ningún efecto mutagénico. En expermentación animal tampoco se detectó ningún efecto mutagénico. La estructura química no muestra ninguna sospecha sobre tal efecto.

Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad:

La sustancia no muestra actividad generadora de tumores en roedores tras pretratamiento con una sustancia carcinogénica. La sustancia mostró en experimentación animal ningún efecto cancerígeno tras una administración repetida sobre la piel.

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción:

Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad. El producto no ha sido totalmente ensayado. Las afirmaciones se derivan en parte de productos de estructura o composición similar.

Toxicidad en el desarrollo

Valoración de teratogenicidad:

En experimentación animal no se ha presentado ningún indicio de efectos perjudiciales para la fertilidad.

Toxicidad específica en órganos diana (exposición única)

Evaluación simple de la STOT (Toxicidad específica en determinados órganos):

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Basado en la información disponible no se espera toxicidad específica en determinados órganos tras una sola exposición

Toxicidad a dosis repetidas y toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida)

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

Tras exposición oral repetida no se han observado efectos adversos en ensayos con animales. El contacto cutáneo repetido con la sustancia no causa efectos relacionados con la misma. El producto no ha sido totalmente ensayado. Las afirmaciones se derivan en parte de productos de estructura o composición similar.

Peligro de aspiración

no aplicable

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

La sustancia no ha sido identificada conforme tiene propiedades endocrinas de acuerdo con la Regulación (UE) 2017/2100 o la Regulación de la Comisión (UE) 2018/605 y no está incluida en la Lista de Sustancias Candidatas de alta preocupación de acuerdo con el artículo 59 de EU REACH por tener propiedades de alteración endocrinas.

Efectos interactivos

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Valoración de toxicidad acuática:

Existe una alta probabilidad de que el producto no sea nocivo para los organismos acuáticos. Basado en datos de estudios de toxicidad a largo plazo (crónico), el producto es muy probable que no sea nocivo para organismos acuáticos. Durante un vertido en pequeñas concentraciones en las plantas de tratamiento biológico, no son de esperar variaciones en la función del lodo activado.

Toxicidad en peces:

No hay datos disponibles.

Invertebrados acuáticos:

No hay datos disponibles.

Plantas acuáticas:

CE10 (72 h) > 100 mg/l (tasa de crecimiento), Pseudokirchneriella subcapitata (Directiva 201 de la OCDE, estático)

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Microorganismos/efecto sobre el lodo activado:

CE20 (0,5 h) aprox. 400 mg/l, lodo activado, doméstico (DIN EN ISO 8192-OCDE 209-88/302/CEE,P. C, acuático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

Toxicidad crónica peces:

NOEC (102 Días) 11 mg/l, Oncorhynchus mykiss (, Flujo continuo.)

Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

Toxicidad crónica invertebrados acuátic.:

CE10 (21 Días) > 10 mg/l, Daphnia magna (Directiva 211 de la OCDE, semiestático)

Valoración de toxicidad terrestre:

No se observaron efectos tóxicos en ensayos realizados con organismos vivos del suelo.

organismos que viven en el suelo:

NOEC (56 Días) 47.200 mg/kg, Eisenia foetida (otro(a)(s))

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

CL50 (14 Días) 3.160 mg/kg, Eisenia foetida (otro(a)(s), suelo artificial) La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

plantas terrestres:

No hay datos disponibles.

otros no mamíferos terrestres:

No hay datos disponibles.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O):

Fácilmente biodegradable (según criterios OCDE)

Indicaciones para la eliminación:

91 % Disminución de COD (carbono orgánico disuelto) (11 Días) (Directiva 84/449/CEE, C.3) (aerobio, Desagüe de una planta de tratamiento municipal)

Evaluación de la estabilidad en agua:

No hay datos disponibles.

Información sobre estabilidad en agua (hidrólisis):

No hay datos disponibles.

12.3. Potencial de bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación:

No se acumula de forma notable en el organismo.

Potencial de bioacumulación:

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Factor de bioconcentración(FBC): 57 (21 Días), Lepomis macrochirus (medido)

12.4. Movilidad en el suelo

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales: Volatilidad: La sustancia no se evapora a la atmósfera, desde la superfice del agua. Adsorción en suelos: Es posible una absorción en las partículas sólidas del suelo.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Según el Anexo XIII del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH): El producto no cumple con los criterios de clasificación para sustancias PBT (persistente/bioacumulable/tóxico) y mPmB (muy persistente/muy bioacumulable). Autoclasificación

12.6. Propiedades de alteración endocrina

La sustancia no ha sido identificada conforme tiene propiedades endocrinas de acuerdo con la Regulación (UE) 2017/2100 o la Regulación de la Comisión (UE) 2018/605 y no está incluida en la Lista de Sustancias Candidatas de alta preocupación de acuerdo con el artículo 59 de EU REACH por tener propiedades de alteración endocrinas.

12.7. Otros efectos adversos

La sustancia no está listada en el Reglamento (CE) 1005/2009 sobre sustancias que destruyen la capa de ozono.

12.8. Información adicional

Más informaciones ecotoxicológicas:

El producto no debe ser vertido al alcantarillado sin un tratamiento previo.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.

Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Disposición relacionada con el manejo de residuos: DS148:2004 Reglamento Sanitario sobre Manejo de Residuos Peligrosos.

Envase contaminado:

Destruir los envases de acuerdo con la normativa vigente.

Página: 14/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS Nº57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transporte por tierra

ADR

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte

Número UN o número ID: No aplicable Designación oficial de No aplicable

transporte de las Naciones

Unidas:

Clase(s) de peligro para el No aplicable

transporte:

Grupo de embalaje: No aplicable Peligros para el medio No aplicable

ambiente:

Precauciones particulares

para los usuarios

Ninguno conocido

RID

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte No aplicable

Número UN o número ID: No aplicable Designación oficial de No aplicable transporte de las Naciones

Unidas:

Clase(s) de peligro para el

transporte:

No aplicable

Grupo de embalaje: No a Peligros para el medio No a

ambiente:

No aplicable No aplicable

Precauciones particulares

para los usuarios

Ninguno conocido

Transporte interior por barco

ADN

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte

Número UN o número ID: Designación oficial de transporte de las Naciones No aplicable No aplicable

Unidas:

Clase(s) de peligro para el

transporte:

No aplicable

Grupo de embalaje: No aplicable Peligros para el medio No aplicable

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Not applicable

ambiente:

Precauciones particulares

Ninguno conocido

para los usuarios:

Transporte en aguas navegables interiores en buques

no evaluado

Transporte marítimo por Sea transport barco

IMDG

Mercancía no peligrosa según los criterios de la Not classified as a dangerous good under

IMDG

reglamentación del transporte transport regulations

Número UN o número ID: UN number or ID No aplicable Not applicable number:

Designación oficial de No aplicable UN proper shipping Not applicable transporte de las Naciones name:

Unidas:

Clase(s) de peligro para el No aplicable Transport hazard Not applicable transporte: class(es):

Packing group: Grupo de embalaje: No aplicable

Environmental Peligros para el medio No aplicable Not applicable ambiente: hazards:

Special precautions Precauciones particulares Ninguno conocido None known para los usuarios for user

Transporte aéreo Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Mercancía no peligrosa según los criterios de la Not classified as a dangerous good under

reglamentación del transporte transport regulations

Número UN o número ID: No aplicable UN number or ID Not applicable number:

Designación oficial de No aplicable UN proper shipping Not applicable

transporte de las Naciones name:

Unidas: Clase(s) de peligro para el No aplicable Transport hazard Not applicable

transporte: class(es): Grupo de embalaje: Packing group: No aplicable Not applicable Environmental Peligros para el medio No aplicable Not applicable

hazards: ambiente:

Precauciones particulares Ninguno conocido Special precautions None known para los usuarios for user

14.1. Número UN o número ID

Página: 16/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS Nº57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Ver las entradas correspondientes para "número UN o número ID" para las respectivas regulaciones en las tablas anteriores.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Ver apartados correspondientes para la 'denominación ONU oficial de transporte' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Ver apartados correspondientes para la 'clase de peligro para el transporte' para las legislaciones respectivas en las tablas de arriba.

14.4. Grupo de embalaje

Ver apartados correspondientes para el 'grupo de embalaje' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

14.5. Peligros para el medio ambiente

Ver apartados correspondientes para la 'peligrosidad para el medioambiente' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ver apartados correspondientes para las 'precauciones especiales para el usuario' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

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

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

No se prevé el transporte marítimo a granel.

Maritime transport in bulk is not intended.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

En este subapartado se encuentra aquella información reglamentaria aplicable que no está mencionada en otros apartados de esta Ficha de datos de seguridad.

Regulación Nacional: DS N°57:2021

15.2. Evaluación de la seguridad química

El producto no está clasificado como peligroso.

SECCIÓN 16: Otra información

La evaluación de las clases de peligro de acuerdo con el criterio del GHS de NU (versión más reciente)

Página: 17/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS Nº57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 21.09.2023 Versión: 2.0 Fecha de la versión anterior: 15.02.2023 Versión previa: 1.0

Fecha / Primera versión: 15.02.2023

Producto: PALATINOL® M

(ID Nº 30034815/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 17.10.2025

Aquatic Acute 3

Abreviaciones

ADR = El Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera. ADN = El Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables interiores. ATE = Estimaciones de toxicidad aguda. CAO = Sólo Aviones de Carga. CAS = Servicio de Resumen Químico. CLP = Clasificación, Etiquetado y Envasado de sustancias y mezclas. DIN = organización nacional alemana para la estandarización. DNEL = Nivel sin Efecto Derivado. CE50 = Concentración Efectiva media para el 50% de la población. CE = Comunidad Europea. EN = Estándares Europeos. IARC = Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer. IATA = Asociación Internacional de Transporte Aéreo. Código IBC = Código de Contenedores Intermedios para Productos a Granel. IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas. ISO = Organización Internacional de Normalización. STEL = Límite de exposición a corto plazo. CL50 = Concentración letal media para el 50% de la población. DL50 = Dosis Letal Media para el 50% de la población. TLV = Valor Límite Umbral. MARPOL = El Convenio Internacional para la Prevención de la Contaminación por Buques. NEN = Norma Holandesa. NOEC = Concentración Sin Efecto Observado. OEL = Valor Límite de Exposición Profesional. OCDE = Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico. PBT = Persistente, Bioacumulable y Tóxico. PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto. PPM = Partes por millón. RID = El Acuerdo Europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril, TWA = Media ponderada en el tiempo. Número ONU = número ONU en el transporte, mPmB = muy Persistente y muy Bioacumulable.

Los datos contenidos en esta Ficha de Datos de Seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Esta Ficha de Datos de Seguridad no es ni un Certificado de Análisis (CoA) ni una ficha técnica y no debe confundirse con un acuerdo de especificaciones. Los usos identificados en esta ficha de datos de seguridad no representan ni un acuerdo contractual sobre la calidad correspondiente a la sustancia/mezcla ni sobre el uso designado. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.

Las variaciones respecto a la versión anterior se han señalado para su comodidad mediante líneas verticales situadas en el margen izquierdo del texto.