

Ficha de Datos de Seguridad

Página: 1/15

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

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

1.1. Identificador del producto

Rheovis® HS 1980

Denominación de la mezcla

polímero en base: éster acrílico, éster metacrílico, copolimerizado

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

Usos pertinentes identificados: Materia prima, sólo para uso industrial

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

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Para la clasificación de la mezcla se han aplicado los siguientes métodos: extrapolación en los niveles de concentración de las sustancias peligrosas, sobre la base de los resultados de las pruebas y después de la evaluación por parte de los expertos. Las metodologías utilizadas se mencionan en los respectivos resultados de las pruebas.

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.

Conforme al Reglamento CE N° 1272/2008 [CLP]

Etiquetado de preparados especiales (GHS):

EUH208: Puede causar una reacción alérgica. Contiene: mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona

2.3. Otros peligros

Según Reglamento DS N°57/2021 (Chile)

El producto no contiene sustancias por encima de los límites legales establecidos en la lista según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) N° 1907/2006 debido a las propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

En determinadas condiciones el producto es susceptible de explosión por formación de nube de polvo.

El producto no contiene ninguna sustancia por encima de los límites legales que cumpla los criterios PBT (persistente/bioacumulable/tóxico) o vPvB (muy persistente/muy bioacumulable).

SECCIÓN 3: Composición/Información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Descripción Química

polímero en base:éster acrílico, éster metacrílico, copolimerizado

Ingredientes relevantes para la Reglamentación

| mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

Contenido (P/P): $\geq 1,5$ PPM - < 15 PPM

Número CAS: 55965-84-9

Número INDEX: 613-167-00-5

Acute Tox. 3 (Por ingestión)

Acute Tox. 2 (Inhalación - niebla)

Acute Tox. 2 (dérmica)

Skin Corr./Irrit. 1C

Eye Dam./Irrit. 1

Skin Sens. 1A

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Factor M agudo: 100

Factor M crónico: 100

H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410

EUH071

Límite de concentración específico:Skin Corr./Irrit. 1C: $\geq 0,6$ %Skin Sens. 1A: $\geq 0,0015$ %Eye Dam./Irrit. 1: $\geq 0,6$ %Skin Corr./Irrit. 2: $0,06 - < 0,6$ %Eye Dam./Irrit. 2: $0,06 - < 0,6$ %

Para la clasificación no detallada en su totalidad en esta sección, incluyendo las clases y las frases de peligro, el texto completo aparece en la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Quitarse la ropa contaminada.

Tras inhalación:

En caso de malestar tras inhalación de polvo: respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

Tras contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

Tras contacto con los ojos:

Lavar los ojos afectados con agua en chorro, durante por lo menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Consultar con un oftalmólogo.

Tras ingestión:

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: 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).

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados:

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

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Consejo: No se conocen peligros específicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Vestimenta de protección especial:

Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Información adicional:

Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Evitar la formación de polvo. Mantener alejado de fuentes de ignición.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

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

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para pequeñas cantidades: Recoger en seco. Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

Para grandes cantidades: Recoger en seco. 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.

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

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

Protección contra incendio/explosión:

Evitar la acumulación de polvo. En presencia de aire el polvo puede formar una mezcla explosiva.

Mantener alejado de fuentes de ignición. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Mantener los envases cerrados herméticamente y en un lugar seco; almacenar en un lugar fresco.

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

No se conocen valores límite específicos para el puesto de trabajo.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Procurar una ventilación apropiada.

Equipo de protección individual

Protección de las vías respiratorias:

Protección de las vías respiratorias en caso de de formación de vapores/aerosoles. Filtro de partículas con eficacia media para partículas sólidas y líquidas (p.ej EN 143 ó 149, Tipo P2 ó FFP2)

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):

p.ej., caucho de nitrilo (0,4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0,7 mm), entre otros

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.

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

Protección de los ojos:

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

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

Medidas generales de protección y de higiene

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos. Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Control de exposición ambiental

Para obtener información sobre los controles de exposición ambiental, véase la Sección 6. No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

estado de la materia:	sólido	
Forma:	polvo	
Color:	blanco	
Olor:	olor picante	
Umbral de olor:	No hay datos disponibles.	
Punto de fusión:	233 °C	
punto de descomposición:	310 °C	
Inflamabilidad:	no inflamable	(derivado del punto de inflamación)
Límite inferior de explosividad:	20 g/m3	
Límite superior de explosividad:	Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado	
Punto de inflamación:	No hay datos disponibles.	
Temperatura de autoignición:	> 200 °C	
Descomposición térmica:	Ninguna descomposición durante una manipulación adecuada.	
Valor pH:	4,5 - 6,0	(DIN ISO 976)
	(agua, 30 %(m))	
Viscosidad, dinámica:	no aplicable, el producto es un sólido	
Solubilidad en agua:	soluble	
Solubilidad (cualitativo) :	insoluble	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow):	No hay datos disponibles.	
Presión de vapor:	No hay datos disponibles.	
Densidad relativa:	No hay datos disponibles.	
Densidad:	No hay datos disponibles.	
Densidad relativa de vapor (aire):	No hay datos disponibles.	

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

Características de las partículas

Distribución del tamaño de partículas: No hay datos disponibles. -

9.2. Otros datos**Información relativa a las clases de peligro físico**Explosivos

Riesgo de explosión: no existe riesgo de explosión

Propiedades oxidantes

Propiedades comburentes: no es comburente

Sustancias y mezclas con auto-calentamiento

Capacidad de calentamiento propio: No es una sustancia susceptible de ser autoinflamable.

Otras características de seguridad

Energía mínima de inflamación: > 30 - < 100 mJ

Inducción: 0,1 mH

Peso específico: 300 - 500 kg/m³
(20 °C)

(DIN EN ISO 60)

Miscibilidad con agua:

cualquier/a (por ejemplo: mayor o igual a 90%)

Masa sólida:

>= 97,0 %

(DIN EN ISO 3251)

Temperatura SAPT:

El producto no cumple con los criterios de sustancia polimerizante según la normativa de transporte.

Velocidad de evaporación:

El producto es un sólido no volátil.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

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

10.2. Estabilidad química**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Riesgo de explosión por formación de polvo.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar las temperaturas extremas. Evitar la formación de polvo.

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

10.5. Materiales incompatibles

Sustancias a evitar:

Ninguna sustancia conocida a evitar.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos peligrosos de descomposición:

No hay datos disponibles.

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. Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Datos experimentales/calculados:

ATE otro(a)(s) (Por ingestión): > 5.000 mg/kg (calculado)

ATE (dérmica): > 5.000 mg/kg (calculado)

Irritación

Valoración de efectos irritantes:

No irritante para los ojos y la piel. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Datos experimentales/calculados:

Corrosión/irritación de la piel

conejo:

no determinado

Lesión grave /irritación en los ojos

conejo:

no determinado

Sensibilización respiratoria/de la piel

Valoración de sensibilización:

No se puede descartar un efecto sensibilizante en personas particularmente sensibles. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Datos experimentales/calculados:

no determinado

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

Mutagenicidad en células germinales

Valoración de mutagenicidad:

La estructura química no muestra ninguna sospecha sobre tal efecto.

Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad:

La información disponible no indica que haya indicios de efectos cancerígenos.

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción:

No se espera que provoque toxicidad para la reproducción

Toxicidad en el desarrollo

Valoración de teratogenicidad:

En base a los ingredientes no existen indicios de ningún efecto teratogénico.

Toxicidad específica en órganos diana (exposición única)

Indicaciones: No hay datos disponibles.

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

Datos experimentales/calculados:

no se espera que cause efectos tóxicos crónicos

Peligro de aspiración

No se espera riesgo por aspiración.

11.2. Información relativa a otros peligrosPropiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias por encima de los límites legales establecidos en la lista según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) N° 1907/2006 debido a las propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

Otros datos

Otras indicaciones de toxicidad

Durante una manipulación correcta y una utilización adecuada del producto, no se producen efectos nocivos según nuestras experiencias e informaciones.

Efectos interactivos

No hay datos disponibles.

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

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.

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h), Peces (otro(a)(s))

no determinado

Invertebrados acuáticos:

CL50 (48 h), dafnias (otro(a)(s))

no determinado

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h), algas (otro(a)(s))

no determinado

Microorganismos/efecto sobre el lodo activado:

CE50 (0,5 h), bacterias (otro(a)(s))

no determinado

Toxicidad crónica peces:

No hay datos disponibles.

Toxicidad crónica invertebrados acuáticos:

No hay datos disponibles.

Valoración de toxicidad terrestre:

No hay datos disponibles en cuanto a la toxicidad terrestre.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H₂O):

El producto puede ser eliminado mayoritariamente del agua por procesos abióticos, por ej. adsorción en el lodo activado.

12.3. Potencial de bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación:

El producto no ha sido ensayado.

12.4. Movilidad en el suelo

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:

Volatilidad: No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Según el Anexo XIII del Reglamento (CE) N° 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH): El producto no contiene ninguna sustancia que cumpla con el criterio PBT (persistente/bioacumulable/tóxica) ni con el criterio mPmB (muy persistente/muy bioacumulable)

12.6. Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias por encima de los límites legales establecidos en la lista según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) N° 1907/2006 debido a las propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

12.7. Otros efectos adversos

El producto no contiene sustancias relacionadas en el Reglamento (CE) 1005/2009 relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono

12.8. Información adicional

Otras indicaciones sobre distribución y residuos:

El tratamiento y la introducción de las aguas residuales en las depuradoras biológicas deben cumplir con las regulaciones locales y administrativas.

Más informaciones ecotoxicológicas:

El producto no debe ser vertido al alcantarillado sin un tratamiento previo. Durante un vertido en pequeñas concentraciones en las plantas de tratamiento biológico, no son de esperar variaciones en la función del lodo activado. Se han de observar las disposiciones locales sobre el tratamiento de las aguas residuales.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Debe ser eliminado en una planta incineradora adecuada, observando la legislación local vigente.

El código de residuo, conforme al catálogo europeo de residuos (CER), no puede ser determinado, ya que depende de la utilización del producto.

Observar las legislación nacional y local.

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

No eliminar mediante alcantarillado o sistemas de aguas residuales.

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

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 transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
Grupo de embalaje:	No aplicable
Peligros para el medio ambiente:	No aplicable
Precauciones particulares para los usuarios	Ninguno conocido

RID

	Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte
Número UN o número ID:	No aplicable
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
Grupo de embalaje:	No aplicable
Peligros para el medio ambiente:	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:	No aplicable
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No aplicable
Clase(s) de peligro para el transporte:	No aplicable
Grupo de embalaje:	No aplicable
Peligros para el medio ambiente:	No aplicable
Precauciones particulares para los usuarios:	Ninguno conocido

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

Transporte en aguas navegables interiores en buques
no evaluado

Transporte marítimo por barco

IMDG

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Número UN o número ID: No aplicable

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

Clase(s) de peligro para el transporte: No aplicable

Grupo de embalaje: No aplicable

Peligros para el medio ambiente: No aplicable

Precauciones particulares para los usuarios Ninguno conocido

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user None known

Transporte aéreo

IATA/ICAO

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Número UN o número ID: No aplicable

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

Clase(s) de peligro para el transporte: No aplicable

Grupo de embalaje: No aplicable

Peligros para el medio ambiente: No aplicable

Precauciones particulares para los usuarios Ninguno conocido

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user None known

14.1. Número UN o número ID

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

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

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

SECCIÓN 16: Otra información

Cualquier otra aplicación diferente a las recomendadas para el producto debe ser consultada con el proveedor.

El texto completo de las clasificaciones, incluyendo la indicación de peligro, los símbolos de peligro, las frases R y las frases H, en el caso que se mencionan en la sección 2 o 3:

Acute Tox.	Toxicidad aguda
Skin Corr./Irrit.	Corrosión/Irritación en la piel
Eye Dam./Irrit.	Lesión grave/Irritación ocular

BASF Ficha de Datos de Seguridad según DS N°57/2021 y sus modificaciones periódicas.

Fecha / actualizada el: 05.12.2023

Versión: 3.0

Fecha / Versión previa: 02.02.2021

Versión previa: 2.0

Producto: **Rheovis® HS 1980**

(ID N° 30492472/SDS_GEN_CL/ES)

Fecha de impresión 23.10.2025

Skin Sens.	Sensibilizante para la piel
Aquatic Acute	Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo
Aquatic Chronic	Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H310 + H330	Mortal en contacto con la piel o si se inhala.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
EUH071	Corrosivo para las vías respiratorias.

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.