

Hoja de Seguridad

Página: 1/14

BASF Hoja de Seguridad

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

Luprosil®

Principales usos recomendados:

uso: Aditivo para nutrición animal

Empresa:

BASF Uruguaya S.A. Dr. Luis Bonavita 1266 - WTC4 - Torre 4 - Of. 1907

11300 Montevideo, URUGUAY Teléfono: +598 2 628-1818 Telefax número: +598 2 628-9435

Telefax número: +598 2 628-9435 Dirección e-mail: ehs-uy@basf.com

Información en caso de urgencia:

Centro de Toxicología: 1722

Teléfono: 0004054579 /+55 12 3128-1590

2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Líquidos inflamables: Cat. 3

Toxicidad aguda: Cat. 5 (Por ingestión) Toxicidad aguda: Cat. 5 (dérmica) Corrosión cutánea: Cat. 1B Lesiones oculares graves: Cat. 1

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): Cat. 3 (irritante para el aparato

respiratorio)

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

Elementos de la etiqueta

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Pictograma:



Palabra de advertencia:

Peligro

Indicaciones de peligro:

H226 Líquido y vapores inflamables. H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H303 + H313 Puede ser nocivo si se ingiere o entra en contacto con la piel

Consejos de prudencia (prevención):

P280	Llevar guantes de protección, prendas de protección y gafas de protección o máscara protectora.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P243	Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P260	No respirar el polvo / el gas / la niebla / los vapores.
P241	Utilizar un material eléctrico, de ventilación y de iluminación antideflagrante.
P264	Tras la manipulación, lavarse concienzudamente las partes del cuerpo contaminadas.
P240	Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P242	No utilizar herramientas que produzcan chispas.

Consejos de prudencia (respuesta):

P305 + P351 + P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva
	y resulta fácil. Seguir aclarando.
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
P303 + P361 + P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar
	inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
P304 + P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P301 + P330 + P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
P363	Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P370 + P378	En caso de incendio: Utilizar agua pulverizada, polvo seco, espuma o dióxido de carbono para la extinción.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P405 Guardar bajo llave.

Consejos de prudencia (eliminación):

P501 Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de

residuos especiales o peligrosos.

Otros peligros

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Otros Peligros (GHS):

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.

Valoración PBT / 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

3. Composición/Información sobre los componentes

Sustancia

Descripción Química

ácido carboxílico

Ingredientes peligrosos (GHS)

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

ácido propiónico

Contenido (P/P): >= 99,5 % - <=

100 %

Número CAS: 79-09-4

Líquidos inflamables: Cat. 3

Toxicidad aguda: Cat. 5 (Por ingestión) Toxicidad aguda: Cat. 5 (dérmica) Corrosión/Irritación en la piel: Cat. 1B Lesión grave/Irritación ocular: Cat. 1

Toxicidad específica en determinados órganos

(exposición única): Cat. 3 (irr. aparato

respiratorio)

H226, H335, H314, H303 + H313

ácido acético

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

Contenido (P/P): >= 0 % - <= 0,2 Líquidos inflamables: Cat. 3 Corrosión cutánea: Cat. 1A Lesiones oculares graves: Cat. 1

Número CE: 200-580-7 H226, H314

Número INDEX: 607-002-00-6

Para las indicaciones de peligro no detalladas en su totalidad en esta sección, el texto completo aparece en la sección 16.

4. Medidas de primeros auxilios

Indicaciones generales:

La persona que auxilie debe autoprotegerse. En caso de riesgo de pérdida de conocimiento, el paciente debe colocarse y transportarse en posición lateral estable. Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.

Tras inhalación:

Inhalar inmediatamente una dosis de aerosol con corticosteroides. Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

Tras contacto con la piel:

Lavar inmediata y abundantemente con agua, utilizar vendaje estéril, buscar ayuda médica.

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.

Indicaciones para el médico:

Síntomas: Información adicional sobre síntomas y efectos puede estar incluida en las frases del etiquetado GHS en la Sección 2 y en la evaluación toxicológica disponible en la Sección 11. Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

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

Riesgos especiales:

óxidos de carbono, oxidos de nitrógeno

En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

Información adicional:

Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües.

Vestimenta de protección especial:

Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipos de protección y medidas de emergencia

Medidas de protección para las personas:

Protección personal consistente en traje de protección frente a productos químicos, herméticamente cerrado y equipo respiratorio autónomo. Calzar botas resistentes a ácidos.

Medidas de protección para el medio ambiente:

No tirar los residuos por el desagüe.

Método para la limpieza/recogida:

Para grandes cantidades: Bombear el producto.

Para residuos: Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal, tierra de diatomeas). Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Medidas Técnicas:

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Evitar la inhalación de vapores.

Protección de Fuego y Explosión:

Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Mantener alejado de fuentes de ignición. Extintor accesible.

Precauciones/ Orientaciones para el manipuleo seguro.:

Buena aireación/ventilación del almacén y zonas de trabajo. 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.

Medidas específicas de Higiene:

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Almacenamiento

Medidas Técnicas:

Estabilidad durante el almacenamiento:

Temperatura de almacenamiento: < 30 °C

Periodo de almacenamiento: <= 36 Meses

De los datos de tiempo de almacenaje citados en esta Ficha de Datos de Seguridad no se deriva ninguna garantía respecto a las propiedades de aplicación

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Mantener el recipiente bien cerrado, en lugar fresco y ventilado.

Productos y materiales incompatibles:

Separar de álcalis y sustancias formadoras de álcalis.

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

8. Controles de exposición / Protección personal

Parámetros de control específico

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo:

64-19-7: ácido acético

Valor VLA-EC 15 ppm (ACGIH)

Valor TWA 10 ppm (ACGIH)

Valor VLA-EC 15 ppm (LEP (UY))

Valor TWA 10 ppm (LEP (UY))

79-09-4: ácido propiónico

Valor TWA 10 ppm (ACGIH)

Valor TWA 10 ppm (LEP (UY))

Equipo de protección individual

Protección de los ojos:

gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro (gafas cesta) (por ej. EN 166) y máscara facial

Protección de la piel y cuerpo:

traje de protección frente a productos químicos, resistente a ácidos (por ej. según EN ISO 465)

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

Materiales adecuados para un contacto breve (se recomienda: como mínimo índice de protección 2, que corresponde a > 30 minutos de tiempo de permeabilidad según EN ISO 374-1)

caucho nitrilo (NBR) - 0.4 mm espesor del recubrimiento

caucho cloropreno (CR) - 0.5 mm de espesor del recubrimiento

Protección de las vías respiratorias:

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

9. Propiedades físicas y químicas

Estado de la materia: líquido

(20 °C, 1.013 hPa)

Forma: líquido Color: incoloro

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

Olor: picante Valor pH: 2,5

(100 g/l, 20 °C)

Indicación bibliográfica.

pKA: 4,87 (20 °C)

Temperaturas específicas o rangos de temperaturas en los cuales ocurren cambios en el estado

físico.

Punto de fusión: -20 °C

Punto de ebullición: 140,7 - 141,6 °C

Punto de inflamación: 53 °C (ISO 13736, copa cerrada)

Límite inferior de explosividad: 2,1 %(V)

(46,9 °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 límito de explosión inforior.

límite de explosión inferior.

Límite superior de explosividad: 12,0 %(V) Descomposición térmica: no determinado

Capacidad de calentamiento propio: no aplicable, el

producto es un líquido

SADT: No es una sustancia/mezcla susceptible de autodescomposición

según GHS.

Propiedades comburentes: Debido a la estructura el producto

no se clasifica como comburente.

Presión de vapor: 5 mbar

(20 °C) aprox. 23 hPa (50 °C)

Contenido COV: No hay datos disponibles.

Densidad relativa de vapor (aire): > 1 (estimado)

(20 °C)

Más pesado que el aire.

Densidad: 0,993 g/cm3

(20 °C)

Indicación bibliográfica.

0,957 g/cm3 (55 °C)

Indicación bibliográfica.

0,9990 g/cm3

(15 °C) 0,9610 g/cm3

(50 °C)

densidad relativa: No hay datos disponibles.

Solubilidad en agua: miscible

(20 °C)

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow): 0,25

(25 °C)

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

0,33 (cálculo Hansch/Leo)

Tensión superficial:

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

de superficie.

Temperatura de autoignición: 485 °C Autoinflamabilidad:

En base a su estructura el producto

no se clasifica como autoinflamable.

tipo test: Autoinflamabilidad espontánea a temperatura

ambiente.

(DIN 51794)

Valor límite de olor perceptible:

no determinado

Velocidad de evaporación:

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

de la presión de vapor.

Infllamabilidad: Líquido y vapores inflamables. (derivado del punto de

inflamación)

Viscosidad, dinámica: 1,102 mPa.s

(20 °C)

Indicación bibliográfica.

Masa molar: 74,08 g/mol

Corrosión del metal: No es de esperar un efecto corrosivo del metal.

En presencia de agua o humedad no se puede excluir la corrosión de los

metales.

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad química:

El producto es químicamente estable.

Reacciones peligrosas:

Reacciones con álcalis fuertes. Reacción exotérmica.

Condiciones a evitar:

Ninguna condición a evitar.

Materiales y sustancias incompatibles:

bases, metales sin revestimiento, metales no preciosos

No se presenta ningún producto de descomposición.

11. Informaciones toxicológicas

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

Baja toxicidad tras una sola ingestión. Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación. Baja toxicidad tras contacto cutáneo. Test del riesgo de inhalación (IRT): tras la inhalación de una mezcla vapor/aire altamente concentrada y respecto a su volatilidad no existe ningún riesgo agudo (ninguna mortalidad durante 8 horas).

DL50 rata, macho/hembra(Por ingestión): 3.455 mg/kg (similar a la Directiva OCDE 401)

CL50 rata, macho/hembra (Por inhalación): > 19,7 mg/l 1 h (Directiva 403 de la OCDE) El vapor se ha ensayado.

CL0 rata, macho/hembra (Por inhalación): 24,4 mg/l 8 h (IRT) Indicación bibliográfica. En ensayos realizados con animales no se presentó ningún caso de mortalidad durante el tiempo de exposición indicado. El vapor se ha ensayado.

DL50 rata, hembra (dérmica): 3.235 mg/kg (similar a la guideline 402 de la OCDE)

Efectos Locales

Valoración de efectos irritantes: Corrosivo! Causa lesiones en piel y ojos.

Irritación primaria en piel conejo: Corrosivo. (ensayo BASF)

Irritación de los ojos conejo: Riesgo de lesiones oculares graves. (Test Draize) Indicación bibliográfica.

Valoración de otros efectos agudos.

Valoración de otros efectos agudos.:

Puede causar irritación en las vías respiratorias.

Sensibilización

Valoración de sensibilización:

No sensibilizante en piel según experimentación animal.

Ensayo de maximización en cobaya cobaya: El producto no es sensibilizante. (similar a la directiva 406 de la OCDE)

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

Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad:

La sustancia no presentó efectos mutágenos en bacterias. La sustancia no ha presentado indicaciones de propiedades mutagénicas en cultivos celulares de mamíferos. La sustancia no ha presentado efectos mutagénicos en ensayos con mamíferos. El producto no ha sido totalmente ensayado. Las afirmaciones se derivan en parte de productos de estructura o composición similar.

Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad:

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

La sustancia no presenta, en experimentación animal, efectos cancerígenos tras administrarse por alimentación animal elevadas dosis de concentración durante un largo periodo de tiempo.

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción:

No hay datos disponibles. Estudios no necesarios por razones científicas.

Toxicidad en el desarrollo

Valoración de teratogenicidad:

En experimentación animal no se ha presentado ningún indicio de efectos perjudiciales para la fertilidad. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Toxicidad en caso de administración repetida

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

Tras una administración repetida en animales de ensayo no se observó ninguna toxicidad en órganos de sustancia específica. Después de una administración repetida el efecto principal es la corrosión.

Peligro de Aspiración

Ensavo de toxicidad por aspiración:

No se espera riesgo por aspiración.

12. Información ecológica

Posibles efectos ambientales, comportamiento e impacto.

Ecotoxicidad

Valoración de toxicidad acuática:

Existe una alta probabilidad de que el producto no sea nocivo para los 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:

CL50 (96 h) > 10.000 mg/l, Leuciscus idus (DIN 38412 Parte 15, estático)

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

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) > 500 mg/l, Daphnia magna (Directiva 84/449/CEE, C.2, estático)

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

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) > 500 mg/l (biomasa), Scenedesmus subspicatus (Directiva 201 de la OCDE, estático)

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

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

Microorganismos/efecto sobre el lodo activado:

CE20 (30 min) 500 - 1.040 mg/l, lodo activado, doméstico (DIN EN ISO 8192, acuático) El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Toxicidad crónica peces:

Estudios no necesarios por razones científicas.

Toxicidad crónica invertebrados acuátic.:

Estudios no necesarios por razones científicas.

Valoración de toxicidad terrestre:

Se observaron efectos tóxicos en ensayos realizados con plantas terrestres.

organismos que viven en el suelo:

No hay datos disponibles.

plantas terrestres:

CE50 (3 Días) 125,8 mg/l, Lactuca sativa

Indicación bibliográfica.

otros no mamíferos terrestres:

No hay datos disponibles.

Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O):

Fácilmente biodegradable (según criterios OCDE) Indicación bibliográfica.

Indicaciones para la eliminación:

aprox. 74 % DBO de la demanda teórica de oxígeno (30 Días) (otro(a)(s)) (aerobio, lodo activado, doméstico)

Comportamiento esperado del producto en el ambiente /posible impacto ambiental

Evaluación de la estabilidad en agua:

Conforme con la estructura química no se espera ninguna hidrólisis.

Información sobre estabilidad en agua (hidrólisis):

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de la estructura de la sustancia.

Parámetros adicionales

Demanda química de oxígeno (DQO): 1.520 mg/g

Demanda biológica de oxígeno (DBO) Periodo de incubación 5 Días: 1.300 mg/g

Bioacumulación

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

Evaluación del potencial de bioacumulación:

No es de esperar una acumulación significativa en organismos.

Potencial de bioacumulación:

No se espera una acumulación en los organismos.

Movilidad

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales: La sustancia no se evapora a la atmósfera, desde la superfice del agua.

No es previsible una absorción en las partículas sólidas del suelo.

Adsorción/agua-suelo: KOC: 1,201; log KOC: 0,08 (calculado)

Los datos se refieren a la sustancia en su forma no cargada. Bajo condiciones medioambientales la

sustancia se encuentra

principalmente en su forma cargada.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de disposición seguros y ambientalmente adecuados.

Producto: Incinerar en plantas de incineración adecuadas. Observar las reglamentaciones locales vigentes.

Residuos de productos: Incinerar en plantas de incineración adecuadas. Observar las reglamentaciones locales vigentes.

Envase contaminado:

Los envases contaminados deben ser vaciados de forma óptima de manera que después de una limpieza a fondo pueden ser reutilizados

14. Información para el transporte

Transporte Terrestre

Clase: 8
Grupo de Embalaje: III
Nº ONU: 1848
Etiqueta de Riesgo: 8
Nº Riesgo: 80

Nombre: ÁCIDO PROPIÓNICO

Transporte Hidroviario

IMDG

Clase: 8
Grupo de Embalaje: II
Nº ONU: 3463
Etiqueta de Riesgo: 8, 3
Polución Marina: NO

Nombre: ÁCIDO PROPIÓNICO

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

Waterway Transport

IMDG

Hazard class: 8
Packing group: II
UN Number: 3463
Hazard label: 8, 3
Marine pollutant: NO

Proper shipping name: PROPIONIC ACID

Transporte Aéreo

IATA/ICAO

Clase: 8
Grupo de Embalaje: II
Nº ONU: 3463
Etiqueta de Riesgo: 8, 3

Nombre: ÁCIDO PROPIÓNICO

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 8
Packing group: II
UN Number: 3463
Hazard label: 8, 3

Proper shipping name: PROPIONIC ACID

Información adicional

Clasificación del transporte terrestre generada según los criterios del Decreto 560:2003.

15. Reglamentaciones

Otras reglamentaciones

Esta hoja de seguridad fue realizada de acuerdo a los requerimientos del Dec. 307/09.

16. Otras informaciones

Texto completo de las frases de peligro, si se mencionan en la sección 3:

H226 Líquido y vapores inflamables. H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H303 + H313 Puede ser nocivo si se ingiere o entra en contacto con la piel

Fecha / actualizada el: 14.02.2025 Versión: 6.0

Producto: Luprosil®

(30041113/SDS_GEN_UY/ES)

Fecha de impresión 08.10.2025

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

Los datos contenidos en esta hoja de seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Los datos no describen en ningún caso las propiedades del producto (especificación de producto). La garantía en relación a ciertas propiedades o a la adecuación del producto para una aplicación específica no pueden deducirse a partir de los datos de la Hoja de Seguridad. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.