

Ficha con Datos de Seguridad (FDS)

Página: 1/14

BASF Ficha con Datos de Seguridad (FDS)

Fecha / actualizada el: 12.09.2025

Producto: **Amasil® 85**

Versión: 11.1

(30041102/SDS_GEN_AR/ES)

Fecha de impresión 16.10.2025

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

Amasil® 85

Principales usos recomendados:

uso: Aditivo para nutrición animal

Empresa:

BASF Argentina S.A.

Tucumán 1

CP1049 Buenos Aires, ARGENTINA

Teléfono: +54 11 4317-9600

Telefax número: +54 11 4317-9700

Dirección e-mail: ehs-ar@basf.com

Información en caso de urgencia:

Teléfono: 0800 444 9998/+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. 4

Toxicidad aguda: Cat. 3 (Inhalación - vapor)

Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)

Corrosión cutánea: Cat. 1B

Lesiones oculares graves: Cat. 1

Elementos de la etiqueta

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

BASF Ficha con Datos de Seguridad (FDS)

Fecha / actualizada el: 12.09.2025

Producto: **Amasil® 85**

Versión: 11.1

(30041102/SDS_GEN_AR/ES)

Fecha de impresión 16.10.2025

Pictograma:



Palabra de advertencia:

Peligro

Indicaciones de peligro:

H227	Líquido combustible.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia (prevención):

P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280	Llevar guantes de protección, prendas de protección y gafas de protección o máscara protectora.
P260	No respirar el polvo / el gas / la niebla / los vapores.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P270	No comer, beber o fumar durante su utilización.
P264	Tras la manipulación, lavarse concienzudamente las partes del cuerpo contaminadas.

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.
P311	Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
P304 + P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
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.
P301 + P330 + P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
P301 + P312	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/si la persona se encuentra mal.
P363	Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P370 + P378	En caso de incendio: Utilizar espuma resistente a alcoholes, dióxido de carbono, polvo seco o agua pulverizada para la extinción.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

P403 + P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P405	Guardar bajo llave.

Consejos de prudencia (eliminación):

BASF Ficha con Datos de Seguridad (FDS)
Fecha / actualizada el: 12.09.2025
Producto: **Amasil® 85**

Versión: 11.1

(30041102/SDS_GEN_AR/ES)

Fecha de impresión 16.10.2025

P501 Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos.

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Etiquetado de preparados especiales:
Corrosivo para las vías respiratorias.

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) N° 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH): No cumple con los criterios PBT (persistente/bioacumulativo/tóxico).. Autoclasiicación

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): No cumple con el criterio mPmB (muy persistente/muy bioacumulable).. Autoclasiicación

3. Composición/Información sobre los componentes

Mezcla

Descripción Química

ácido carboxílico, ácido fórmico (Contenido (P/P): > 85 %)

Ingredientes peligrosos (GHS)

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

ácido fórmico

Contenido (P/P): >= 85 % - <= 86 %

Número CAS: 64-18-6

Número CE: 200-579-1

Número INDEX: 607-001-00-0

Líquidos inflamables: Cat. 3

Toxicidad aguda: Cat. 3 (Inhalación - vapor)

Toxicidad aguda: Cat. 4 (Por ingestión)

Corrosión cutánea: Cat. 1A

Lesiones oculares graves: Cat. 1

H226, H314, H331, H302

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:

Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

Inhalar inmediatamente una dosis de aerosol con corticosteroides.

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:

No provocar vómito.

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 resistente a los alcoholes, dióxido de carbono

Riesgos especiales:

monóxido de carbono

En caso de incendio próximo pueden desprenderse las sustancias/grupos de sustancias mencionadas.

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.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipos de protección y medidas de emergencia

Medidas de protección para las personas:

Es necesaria la protección de las vías respiratorias. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

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. absorbente para ácidos). Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Medidas Técnicas:

Evitar la inhalación de vapores. Evitar totalmente el contacto con los ojos y la piel

Protección de Fuego y Explosión:

Mantener alejado de fuentes de ignición.

Precauciones/ Orientaciones para el manipuleo seguro.:

Buena aireación/ventilación del almacén y zonas de trabajo. Proteger los recipientes cerrados del calor (incremento de presión).

Medidas específicas de Higiene:

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar pequeños agujeros). Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Mientras se utiliza, prohibido comer, beber o fumar.

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

Productos y materiales incompatibles:

Separar de álcalis y sustancias formadoras de álcalis.

Materiales adecuados: acero inoxidable 1.4571, acero inoxidable 1.4404, Polietileno de alta densidad (HDPE), Polietileno de baja densidad (LDPE), cristal

Materiales inadecuados para embalaje: papel, Acero de carbono (hierro)

8. Controles de exposición / Protección personal

Parámetros de control específico

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

64-18-6: ácido fórmico

Valor TWA 5 ppm (ACGIH)

Valor TWA 5 ppm (Decreto 351/79 - Resolución 295/03)

Valor VLA-EC 10 ppm (Decreto 351/79 - Resolución 295/03)

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:

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)

Protección de las manos:

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

Índice protector 6, tiempo de permeación >480 min de acuerdo con EN 374.

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

caucho butílico (butilo) - 0.7 mm espesor del recubrimiento

elastómero de fluor (FKM) - 0.7 mm de espesor del recubrimiento

laminado de polietileno (Laminado PE) - aprox. 0,1 mm densidad aparente

Nivel de rendimiento 5, correspondiente a un tiempo de penetración de > 240 min según EN ISO 374-1

cloruro de polivinilo (PVC) - 0.7 mm de espesor del recubrimiento

Nivel de rendimiento 3, correspondiente a un tiempo de penetración de > 60 min según EN ISO 374-1

'caucho natural/látex natural (NR) - 0.5 mm de espesor del recubrimiento

Nivel de rendimiento 1, correspondiente a un tiempo de penetración de > 10 min según EN ISO 374-1

caucho nitrilo (NBR) - 0.4 mm espesor del recubrimiento

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 las vías respiratorias:

Protección adecuada para las vías respiratorias a bajas concentraciones o incidencia breve: Filtro de gas para gases/vapores de ácidos inorgánicos como. SO₂, HCl (p.ej. EN 14387 Tipo E) Filtro de gas para gases inorgánicos/vapor (p.ej. EN 14387 tipo B). Filtro combinado para gases orgánicos,

BASF Ficha con Datos de Seguridad (FDS)

Fecha / actualizada el: 12.09.2025

Producto: **Amasil® 85**

Versión: 11.1

(30041102/SDS_GEN_AR/ES)

Fecha de impresión 16.10.2025

inorgánicos, ácidos inorgánicos y alcalinos/vapor (p.ej. EN 14387 Tipo ABEK). Protección adecuada para las vías respiratorias a concentraciones elevadas o prolongada incidencia: equipo de respiración autónomo

9. Propiedades físicas y químicas

Estado de la materia:	líquido (20 °C, 1.013 hPa)	
Forma:	líquido	
Color:	incoloro hasta amarillo	
Olor:	De ácido fórmico, olor picante	
Valor pH:	2,2 (10 g/l, 20 °C)	
pKA:	3,70 (20 °C)	(Directiva 112 de la OCDE)
Temperaturas específicas o rangos de temperaturas en los cuales ocurren cambios en el estado físico.		
Punto de fusión:	-13 °C	
Punto de ebullición:	107,3 °C	
Punto de inflamación:	65 °C	(DIN 51755)
	Se refiere al ácido fórmico 85%	
<i>Indicaciones para: ácido fórmico</i>		
<i>Punto de inflamación:</i>	49,5 °C	(Directiva 92/69/CEE, A.9, copa cerrada)

Límite inferior de explosividad:	14,9 %(V)	
Límite superior de explosividad:	47,6 %(V)	
Descomposición térmica:	No hay datos disponibles.	
Capacidad de calentamiento propio:	no aplicable, el producto es un líquido	
SADT:	Sustancia/mezcla susceptible de autodescomponerse según GHS.	
Riesgo de explosión:	Basado en su estructura química no existe ninguna indicación de propiedades explosivas.	
Propiedades comburentes:	Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.	
Presión de vapor:	24,2 hPa (20 °C) 112,5 hPa (50 °C)	
Contenido COV:	No hay datos disponibles.	
Densidad relativa de vapor (aire):	Contenido en agua superior al 10%.	
Densidad:	1,195 g/cm ³ (20 °C) 1,20 g/cm ³ (15 °C) 1,173 g/cm ³ (40 °C) 1,161 g/cm ³ (50 °C)	

BASF Ficha con Datos de Seguridad (FDS)

Fecha / actualizada el: 12.09.2025

Producto: **Amasil® 85**

Versión: 11.1

(30041102/SDS_GEN_AR/ES)

Fecha de impresión 16.10.2025

	1,15 g/cm ³ (55 °C)	
densidad relativa:		
Solubilidad en agua:	No hay datos disponibles. miscible (20 °C, 1.013,25 hPa)	(método interno)
Miscibilidad con agua:		
Solubilidad (cualitativo)	miscible en cualquier proporción	
Disolvente(s):	solventes orgánicos miscible	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	-1,9 (23 °C; Valor pH: 5)	
Tensión superficial:	71,5 mN/m (20 °C; 1 g/l)	(Directiva 115 de la OCDE)
Temperatura de autoignición:	500 °C	(DIN 51794)
Autoinflamabilidad:	No hay datos disponibles.	
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.	
Inflamabilidad:	Líquido combustible.	
Viscosidad, dinámica:	1,70 mPa.s (20 °C) 0,92 mPa.s (55 °C)	
Viscosidad, cinemática:	1,42 mm ² /s (20 °C) 0,8 mm ² /s (55 °C)	
Masa molar:	46,03 g/mol	
Corrosión del metal:	No es corrosivo para metales.	

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:

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

Estabilidad química:

Posibilidad de descomposición lenta.

Reacciones peligrosas:

Reacciones con álcalis (bases). Reacciones con aminas. Reacción exotérmica.

Condiciones a evitar:

Temperatura: > 30 °C

Materiales y sustancias incompatibles:
bases, metales sin revestimiento, metales no preciosos

Productos peligrosos de descomposición:
monóxido de carbono

11. Informaciones toxicológicas

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:
Moderada toxicidad moderada tras una única ingestión. Toxicidad destacable tras inhalación a corto plazo.

DL50 rata, macho/hembra(Por ingestión): 730 mg/kg (Directiva 401 de la OCDE)

CL50 rata, macho/hembra (Por inhalación): 7,85 mg/l 4 h (ensayo BASF)

(dérmica):No hay datos disponibles. Estudios no necesarios por razones científicas.

Efectos Locales

Valoración de efectos irritantes:
Extremadamente corrosivo! Daña la piel y los ojos.

Irritación primaria en piel conejo: Corrosivo. (Directiva 404 de la OCDE)
Indicación bibliográfica.

Irritación de los ojos: Estudios no necesarios por razones científicas. En este caso, son de esperar efectos similares en el ojo debido el efecto corrosivo en la piel.

Valoración de otros efectos agudos.

Valoración de otros efectos agudos.:
Corrosivo para las vías respiratorias.

Sensibilización

Valoración de sensibilización:
No sensibilizante en piel según experimentación animal.

Prueba Buehler cobaya: El producto no es sensibilizante. (Directiva 406 de la OCDE)

Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad:
No se ha podido constatar ningún efecto mutagénico en los diferentes ensayos realizados con bacterias o con cultivos de células de mamíferos. La sustancia no presentó efectos mutagénicos en ensayos realizados con insectos.

Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad:

En ensayos de larga duración realizados con ratas y ratones, en los cuales la sustancia se les suministro con la comida, no se pudo observar un efecto cancerígeno de la misma. 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 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 ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una 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. 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. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Peligro de Aspiración

Ensayo 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 no son de esperar variaciones en la función del lodo activado de una planta depuradora biológicamente adaptada. El valor pH del producto tiene oscilaciones.

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) 130 mg/l, Brachydanio rerio (OCDE 203; ISO 7346; 92/69/CEE, C.1, estático)

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

BASF Ficha con Datos de Seguridad (FDS)

Fecha / actualizada el: 12.09.2025

Producto: **Amasil® 85**

Versión: 11.1

(30041102/SDS_GEN_AR/ES)

Fecha de impresión 16.10.2025

CL50 (96 h) 68 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 Parte 15, estático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal. Tras neutralizar ya no se observa ninguna toxicidad.

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) 365 mg/l, *Daphnia magna* (Directiva 202, parte 1 de la OCDE, estático)

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar. Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

CE50 (48 h) 32,19 mg/l, *Daphnia magna* (Directiva 79/831/CEE, estático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal. El producto causa variaciones de pH en el sistema de ensayo. El resultado se basa en una muestra no neutralizada.

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) 1.240 mg/l (tasa de crecimiento), *Selenastrum capricornutum* (Directiva 201 de la OCDE, estático)

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

CE50 (72 h) 32,64 mg/l (tasa de crecimiento), *Scenedesmus subspicatus* (DIN 38412 Parte 9, estático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal. El producto causa variaciones de pH en el sistema de ensayo. El resultado se basa en una muestra no neutralizada.

Microorganismos/efecto sobre el lodo activado:

CE10 (13 Días) 72 mg/l, lodo activado, doméstico, no adaptado (otro(a)s, aerobio)

Toxicidad crónica peces:

Estudios no necesarios por razones científicas.

Toxicidad crónica invertebrados acuáticos:

NOEC (21 Días), ≥ 100 mg/l, *Daphnia magna* (Directiva 211 de la OCDE, semiestático)

Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente. El producto causa variaciones de pH en el sistema de ensayo. El resultado se basa en una muestra neutralizada. Ningún efecto en la concentración más alta analizada.

Valoración de toxicidad terrestre:

No hay datos disponibles.

Estudios no necesarios por razones científicas.

otros no mamíferos terrestres:

DL50 (18 h) ≥ 111 mg/kg, *Agelaius phoeniceus*

Indicación bibliográfica.

Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H₂O):

Fácilmente biodegradable (según criterios OCDE)

Indicaciones para la eliminación:

BASF Ficha con Datos de Seguridad (FDS)
Fecha / actualizada el: 12.09.2025
Producto: **Amasil® 85**

Versión: 11.1

(30041102/SDS_GEN_AR/ES)

Fecha de impresión 16.10.2025

100 % Disminución de COD (carbono orgánico disuelto) (9 Días) (OCDE 301E/92/69/CEE, C.4-B)
(aerobio, Desagüe de una planta de tratamiento municipal)

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):
 $t_{1/2} > 5$ Días (50 °C, Valor pH 4), (Directiva 92/69/CEE, C.7, pH 4)

$t_{1/2} > 5$ Días (50 °C, Valor pH 7), (Directiva 92/69/CEE, C.7, pH 7)

$t_{1/2} > 5$ Días (50 °C, Valor pH 9), (Directiva 92/69/CEE, C.7, pH 9)

Bioacumulación

Potencial de bioacumulación:
No es de esperar una acumulación significativa en organismos.

Movilidad

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:
La sustancia no se evapora a la atmósfera, desde la superficie del agua.
No es previsible una absorción en las partículas sólidas del suelo.
Adsorción/agua-suelo: KOC: < 17,8; log KOC: 1,25 (Directiva OCDE 121)

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.
No permitir el acceso sin autorización al curso de las aguas o sistemas de aguas residuales.

El código de residuo, conforme al catálogo europeo de residuos (CER), no puede ser determinado, ya que depende de la utilización del producto.
El código de residuo de acuerdo con el Catálogo Europeo de Residuos (EWC) se debe especificar en cooperación con el eliminador, el fabricante y las autoridades

Residuos de productos: Incinerar en plantas de incineración adecuadas. Observar las reglamentaciones locales vigentes.
No permitir el acceso sin autorización al curso de las aguas o sistemas de aguas residuales.

El código de residuo, conforme al catálogo europeo de residuos (CER), no puede ser determinado, ya que depende de la utilización del producto.
El código de residuo de acuerdo con el Catálogo Europeo de Residuos (EWC) se debe especificar en cooperación con el eliminador, el fabricante y las autoridades

BASF Ficha con Datos de Seguridad (FDS)

Fecha / actualizada el: 12.09.2025

Producto: **Amasil® 85**

Versión: 11.1

(30041102/SDS_GEN_AR/ES)

Fecha de impresión 16.10.2025

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: II
Nº ONU: 1779
Etiqueta de Riesgo: 8
Nº Riesgo: 80
Nombre: ÁCIDO FÓRMICO

Transporte Hidroviario

IMDG
Clase: 8
Grupo de Embalaje: II
Nº ONU: 1779
Etiqueta de Riesgo: 8, 3
Polución Marina: NO
Nombre: ÁCIDO FÓRMICO

Waterway Transport

IMDG
Hazard class: 8
Packing group: II
UN Number: 1779
Hazard label: 8, 3
Marine pollutant: NO
Proper shipping name: FORMIC ACID

Transporte Aéreo

IATA/ICAO
Clase: 8
Grupo de Embalaje: II
Nº ONU: 1779
Etiqueta de Riesgo: 8, 3
Nombre: ÁCIDO FÓRMICO

Air transport

IATA/ICAO
Hazard class: 8
Packing group: II
UN Number: 1779
Hazard label: 8, 3
Proper shipping name: FORMIC ACID

BASF Ficha con Datos de Seguridad (FDS)
Fecha / actualizada el: 12.09.2025
Producto: **Amasil® 85**

Versión: 11.1

(30041102/SDS_GEN_AR/ES)
Fecha de impresión 16.10.2025

Información adicional

Clasificación del transporte terrestre generada según los criterios de la Resolución 64:2022.

15. Reglamentaciones**Otras reglamentaciones**

Esta hoja de seguridad fue realizada de acuerdo a los requerimientos de Resolución 801/15 de la SRT

16. Otras informaciones

desulfuración del gas de escape industria del caucho industria textil industria del cuero industria de transformación de plásticos

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

H226	Líquido y vapores inflamables.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H302	Nocivo en caso de ingestión.

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.