

Ficha de Datos de Seguridad

Página: 1/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

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

1.1. Identificador del producto

FoamStar® ED 2528 EL

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

Usos pertinentes identificados: aditivos para tintas, lacas o pinturas para revestimientos, aditivo para pintura, Antiespumante

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

Empresa: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY <u>Dirección de contacto:</u>
BASF Española S. L. Unipersonal
C/ Can Rabia, 3/5
08017 Barcelona
SPAIN

Teléfono: +34 93 496-4214

Dirección e-mail: Seguridad-de-Producto.lberia@basf.com

1.4. Teléfono de emergencia

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)

Tel.: 915 620 420

Número internacional de emergencia (24h) con respuesta local

Teléfono: +49 180 2273-112

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

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

pruebas y después de la evaluación por parte de los expertos. Las metodologías utilizadas se mencionan en los respectivos resultados de las pruebas.

Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008 [CLP]

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

2.2. Elementos de la etiqueta

Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008 [CLP]

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

Etiquetado de preparados especiales (GHS):

EUH208: Puede causar una reacción alérgica. Contiene: 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona, Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)

2.3. Otros peligros

Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008 [CLP]

Ningún riesgo específico conocido, respetando las reglamentaciones/indicaciones para el almacenamiento y la manipulación.

El producto no contiene sustancias por encima de los límites legales establecidos en la lista según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) Nº 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.

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

Emulsión en base a:polisiloxano modificado con poliéteres

Ingredientes relevantes para la Reglamentación

1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

Contenido (P/P): > 0 % - < 0,036 Acute Tox. 2 (Inhalación - polvo) % Acute Tox. 4 (Por ingestión)

Número CAS: 2634-33-5 Skin Irrit. 2
Número CE: 220-120-9 Eye Dam. 1
Número de registro REACH: 01- Skin Sens. 1A

2120761540-60 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Factor M agudo: 1

Factor M agudo: 1 Factor M crónico: 1

H318, H315, H330, H302, H317, H400, H410

Límite de concentración específico:

Skin Sens. 1A: >= 0,036 %

Estimación de la toxicidad aguda:

Por ingestión: 450 mg/kg

Inhalación: 0,21 mg/l (polvo/niebla)

Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)

Contenido (P/P): > 0 % - < 0,0015 Acute Tox. 3 (Por ingestión)

Número CAS: 55965-84-9 Acute Tox. 2 (dérmica)

Número de registro REACH: 01-

2120764691-48

Número INDEX: 613-167-00-5

Acute Tox. 2 (Inhalación - niebla)

Skin Corr. 1C Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1

Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
Factor M agudo: 100
Factor M crónico: 100

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

EUH071

Límite de concentración específico:

Eye Dam. 1: >= 0,6 % Eye Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 % Skin Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 % Skin Corr. 1C: >= 0,6 % Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %

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:

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

En caso de malestar tras inhalación de vapor/aerosol: 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 abundantemente durante 15 minutos con agua corriente y los párpados abiertos.

Tras ingestión:

Enjuagar la boca y seguidamente beber 200-300 mL de agua. No induzca el vómito a menos que así lo indique un centro de control de envenenamiento o un médico.

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), no es conocido ningún antídoto específico.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: agua pulverizada, extintor de polvo, espuma

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Sustancias peligrosas: Vapores nocivos

Consejo: Formación de humo/niebla. En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Información adicional:

El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respetando las legislaciones locales vigentes.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Utilizar ropa de protección personal.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para grandes cantidades: Bombear el producto.

Para residuos: Recoger con materiales absorbentes adecuados. 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

No se recomienda ninguna medida especial, si se utiliza el producto adecuadamente.

Implemente medidas técnicas de protección adecuadas para evitar la liberación del producto durante el manejo y procesamiento.

Protección contra incendio/explosión:

No se recomienda ninguna medida especial.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales Liberación de olores: Mantener separado de los productos sensibles al olor.

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Consérvese el recipiente bien cerrado y en lugar fresco.

Proteger de temperaturas inferiores a:5 °C Proteger de temperaturas superiores a:50 °C

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.

Componentes con PNEC

55965-84-9: Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1) agua dulce: 3,39 µg/l

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

agua marina: 3,39 µg/l depuradora: 0,23 mg/l

sedimento (agua dulce): 0,027 mg/kg sedimento (agua marina): 0,027 mg/kg

suelo: 0,01 mg/kg

suelo

2634-33-5: 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona

agua dulce: 4,03 µg/l agua marina: 0,403 µg/l depuradora: 1,03 mg/l

sedimento (agua dulce): 0,0499 mg/kg sedimento (agua marina): 0,00499 mg/kg

suelo: 3 mg/kg

suelo

Componentes con DNEL

55965-84-9: Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE 220-239-6] (3:1)

trabajador: Exposición a largo plazo - efectos locales, inhalación: 0,02 mg/m3 trabajador: Exposición a corto plazo - efectos locales, inhalación: 0,04 mg/m3 consumidor: Exposición a largo plazo - efectos locales, inhalación: 0,02 mg/m3 consumidor: Exposición a corto plazo - efectos locales, inhalación: 0,04 mg/m3 consumidor: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos, Por ingestión: 0,09 mg/kg

consumidor: Exposición a corto plazo - efectos sistémicos, Por ingestión: 0,11

mg/kg

2634-33-5: 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona

trabajador: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos, inhalación: 6,81

mg/m3

toxicidad por dosis repetida

trabajador: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos, dérmica: 0,966

mg/kg

toxicidad por dosis repetida

trabajador: Exposición a largo y corto plazo - Efectos locales, dérmica

Peligro alto (no se deriva ningún umbral)

trabajador: Exposición a largo y corto plazo - Efectos locales, ojo

Peligrosidad media (sin límite derivado)

consumidor: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos, inhalación: 1,2

mg/m3

toxicidad por dosis repetida

consumidor: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos, dérmica: 0,345

ma/ka

toxicidad por dosis repetida

consumidor: Exposición a largo y corto plazo - Efectos locales, dérmica

Peligro alto (no se deriva ningún umbral)

consumidor: Exposición a largo y corto plazo - Efectos locales, ojo

Peligrosidad media (sin límite derivado)

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección individual

Protección de las vías respiratorias:

No es necesario la protección de las vías respiratorias.

Protección de las manos:

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

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 butílico (butilo) - 0.7 mm espesor del recubrimiento

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 los ojos:

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

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.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

estado de la materia: líquido

Forma: emulsión, líquido

Color: blanco

Olor: específico del producto

Umbral de olor:

No determinado debido al potencial de peligrosidad para la salud por

inhalación.

Temperatura de solidificación: 0 °C

(1.013 hPa)

Información aplicable al disolvente.

Temperatura de ebullición: 100 °C (otro(a)(s))

contiene agua

Inflamabilidad: no inflamable

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

Límite inferior de explosividad:

Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado, El punto de explosión inferior puede estar 5 - 15 °C por debajo del punto de

inflamación.

Límite superior de explosividad:

Para líquidos no relevante para la

clasificación y el etiquetado

Punto de inflamación: > 100 °C (sin especificar)

Preparacion acuosa

Temperatura de autoignición:

No hay datos disponibles.

Descomposición térmica: No hay datos disponibles.

Valor pH: 7

Viscosidad, dinámica: 1.500 - 3.000 mPa.s (DIN EN ISO 2555 (LV))

(23 °C)

Tixotropía: no tixotrópico Solubilidad en agua: dispersable

Solubilidad (cualitativo) Disolvente(s): alcoholes Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow):

no aplicable para mezclas

Presión de vapor:

no determinado

Densidad relativa:

No hay datos disponibles.

Densidad: 0,97 - 1,04 g/cm3 (ISO 2811-1)

(20 °C)

Densidad relativa de vapor (aire):

No hay datos disponibles.

Características de las partículas

Distribución del tamaño de partículas: La sustancia o producto se comercializa o utiliza en forma

no sólida o granular -

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: Estudios no

necesarios por razones científicas.

Corrosión del metal

No es de esperar un efecto corrosivo del metal.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

Otras características de seguridad

Peso específico:

no aplicable

Hidroscópica:

no higroscópico

Tensión superficial:

No hay datos disponibles.

Temperatura SAPT:

El producto no cumple con los criterios de sustancia polimerizante

según la normativa de transporte.

Velocidad de evaporación:

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

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

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

10.2. Estabilidad química

El producto es químicamente estable.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Durante el almacenamiento y manipulación, conforme con la reglamentación, no se presentan reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

10.5. Materiales incompatibles

Sustancias a evitar:

fuertes agentes oxidantes, fuertes agentes de reducción

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.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo. Después de una única ingestión oral prácticamente no es tóxico. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Datos experimentales/calculados:

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

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

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

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Irritación

Valoración de efectos irritantes:

No irritante para los ojos y la piel.

Datos experimentales/calculados:

Corrosión/irritación de la piel

conejo: no irritante

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Lesión grave /irritación en los ojos

conejo: no irritante

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

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.

Mutagenicidad en células germinales

Valoración de mutagenicidad:

Basado en los ingredientes, no hay sospechas de efecto mutagénico.

Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad:

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

Página: 11/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción:

Basado en los ingredientes, no hay sospechas de efectos tóxicos 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)

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

La información disponible sobre el producto no da ninguna indicación de toxicidad en órganos diana tras exposición repetida.

Peligro de aspiración

No se espera riesgo por aspiración.

Efectos interactivos

No hay datos disponibles.

11.2. Información relativa a otros peligros

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) Nº 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.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) > 100 mg/l, Peces (otro(a)(s))

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Invertebrados acuáticos: CL50 (48 h), dafnias (otro(a)(s)) no determinado

Página: 12/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

Plantas acuáticas: CE50 (72 h), algas (otro(a)(s)) no determinado

Microorganismos/efecto sobre el lodo activado:

EC0 > 100 mg/l

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Toxicidad crónica peces: No hay datos disponibles.

Toxicidad crónica invertebrados acuátic.:

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):

Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)

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

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) Nº 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

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

El producto no contiene sustancias por encima de los límites legales establecidos en la lista según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) Nº 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 incluidas en el Reglamento (UE) 2024/590 sobre sustancias que agotan la capa de ozono.

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:

No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Debe ser eliminado o incinerado según la legislación local vigente.

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

Envase contaminado:

Embalajes no contaminados pueden volver a utilizarse. Envases no reutilizables, deben ser eliminados como el producto.

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: Designación oficial de No aplicable No aplicable

transporte de las Naciones

Unidas:

Clase(s) de peligro para el

transporte:

No aplicable

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

ambiente:

Precauciones particulares

Ninguno conocido

Página: 14/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

para los usuarios

RID

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte No aplicable

No aplicable

Número UN o número ID: No aplicable Designación oficial de

transporte de las Naciones

Unidas:

Clase(s) de peligro para el

transporte:

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

ambiente:

Precauciones particulares

para los usuarios

Ninguno conocido

Transporte interior por barco

ADN

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte No aplicable

No aplicable

Número UN o número ID:

Designación oficial de transporte de las Naciones

Unidas:

Clase(s) de peligro para el

transporte:

No aplicable

Grupo de embalaje: Peligros para el medio

ambiente:

No aplicable No aplicable

Precauciones particulares

para los usuarios:

Ninguno conocido

Transporte en aguas navegables interiores en buques no evaluado

Transporte marítimo por Sea transport

barco

IMDG

IMDG

Mercancía no peligrosa según los criterios de la

reglamentación del transporte

Designación oficial de

transporte de las Naciones

Número UN o número ID: No aplicable

Not classified as a dangerous good under

transport regulations

UN number or ID Not applicable

number:

No aplicable UN proper shipping Not applicable

name:

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

Not applicable

Unidas:

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

transporte: class(es):

Grupo de embalaje: No aplicable Packing group: Not applicable Peligros para el medio No aplicable Environmental Not applicable

ambiente: hazards:

Precauciones particulares Ninguno conocido Special precautions None known

para los usuarios for user

<u>Transporte aéreo</u> <u>Air transport</u>

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

transporte: class(es):
Grupo de embalaje: No aplicable Packing group: Not applicable

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

Precauciones particulares Ninguno conocido Special precautions None known

para los usuarios for user

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

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

Página: 16/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

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

Prohibiciones, limitaciones y autorizaciones

Anexo XVII del Reglamento (CE) No 1907/2006: Número en lista: 75

Directiva 2012/18/UE - control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas (UE):

Listado en el reglamento anterior.: no

La clasificación se aplica a condiciones estándar de temperatura y presión.

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

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

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se requiere la Evaluación de Seguridad Química (CSA)

SECCIÓN 16: Otra información

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 Irrit. Irritación cutánea

Eye Dam. Lesiones oculares graves
Skin Sens. Sensibilizante para la piel

Aquatic Acute Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo Aquatic Chronic Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico

Skin Corr. Corrosión cutánea Eye Irrit. Irritación ocular

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H315 Provoca irritación cutánea. H330 Mortal en caso de inhalación.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.09.2025 Versión: 4.0 Fecha / Versión previa: 15.07.2025 Versión previa: 3.0

Producto: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nº 30833616/SDS_GEN_ES/ES)

Fecha de impresión 25.10.2025

| H302 | Nocivo en caso de ingestión. |
|-------------|--|
| H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |
| H400 | Muy tóxico para los organismos acuáticos. |
| H410 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
| H301 | Tóxico en caso de ingestión. |
| H310 + H330 | Mortal en contacto con la piel o si se inhala. |
| 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.