



# Demotec® Easy Bloc® Powder

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)  
Fecha de emisión: 12/5/2025 Fecha de revisión: 12/11/2025 Reemplaza: 12/5/2025 Versión: 2.0

### SECCIÓN 1 Identificación del producto

#### 1.1. Identificador de producto

Forma de producto : Mezcla  
Nombre comercial : Demotec® Easy Bloc® Powder  
Código de producto : EB500

#### 1.2. Otros medios de identificación

Número/s de pieza : EB500

#### 1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso de la sustancia/mezcla : Sólo para uso animal.

#### 1.4. Datos sobre el proveedor

##### Proveedor

Neogen Corporation  
620 Leshar Place  
Lansing, Michigan 48912  
United States of America  
T 800.234.5333

[sds@neogen.com](mailto:sds@neogen.com) - <https://www.neogen.com/>

##### Fabricado para

Neogen Corporation  
944 Nandino  
Lexington, Kentucky 40511  
U.S.A.

T 859-254-1221

[NEOGEN.com](https://www.neogen.com/)

#### 1.5. Número de teléfono para emergencias

Número de emergencia : 24 hours:  
Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international)  
Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international)

### SECCIÓN 2 Identificación del peligro o peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

##### Clasificación SGA-EE.UU

Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro Crónico, Categoría 3, H412, Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

#### 2.2. Elementos de las etiquetas

##### Etiquetado GHS US

Indicaciones de peligro (GHS US) : H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos  
Consejos de prudencia (GHS US) : P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.  
P501 - Eliminar el contenido y/o recipiente en instalaciones de recogida de residuos peligrosos o especiales según la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional aplicable.

#### 2.3. Peligros asociados con usos conocidos o razonablemente previsibles

No se dispone de más información

#### 2.4. Toxicidad aguda desconocida

No se dispone de más información

# Demotec® Easy Bloc® Powder

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

### 2.5. Toxicidad aguda desconocida

100% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Oral)

100% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Cutáneo)

100% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Inhalación (Polvo/Niebla))

## SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación SGA-EE.UU
polymethylmethacrylate	CAS N°: 9011-14-7	95 – 100	No está clasificado
dibenzoyl peroxide, technically pure	CAS N°: 94-36-0	< 1	No está clasificado

Texto completo de las categorías de clasificación y de las declaraciones H: véase la sección 16

## SECCIÓN 4 Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

Medidas de primeros auxilios general : Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

Medidas de primeros auxilios tras una inhalación : Permitir que la persona afectada respire aire fresco.

Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : Lavar con abundante agua y jabón. Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con agua abundante.

Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : Enjuagar la boca con agua. Beber abundante agua.

### 4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

No se dispone de más información

### 4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Otras indicaciones médicas o tratamientos : Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados : Espuma. Dióxido de carbono.

Material extintor inadecuado : No usar un chorro de agua muy fuerte.

### 5.2. Peligros específicos del producto químico

Peligro de incendio : When heated and in case of fire, harmful vapours/gases may be formed.

### 5.3. Equipos especiales de protección y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : No entrar en la zona de fuego sin un equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

Protección durante la extinción de incendios : Equipo de respiración autónomo.

Otros datos : En caso de incendio, se liberan gases corrosivos y peligrosos.

# Demotec® Easy Bloc® Powder

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

### SECCIÓN 6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

#### 6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Medidas generales : Evitar la entrada a los alcantarillados, sótanos y fosas, o cualquier lugar en la que su acumulación pueda ser peligrosa.

#### Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Llevar el equipo de protección personal recomendado.

Planos de emergencia : No respirar el polvo.

#### Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Llevar el equipo de protección personal recomendado. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

Precauciones medioambientales : Impedir la entrada a los desagües o cursos de agua.

#### 6.2. Métodos y materiales de contención y limpieza

Métodos de limpieza : Recoger mecánicamente (barriendo o con una pala) y depositar en recipientes adecuados para su eliminación.

Véase la Sección 8. Para más información, ver sección 13.

### SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Medidas de higiene : Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

### SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

dibenzoyl peroxide, technically pure (94-36-0)	
<b>EE.UU - ACGIH® - Valores límite umbral</b>	
Nombre local	Benzoyl peroxide
ACGIH® TLV® TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
Observación (ACGIH®)	TLV® Basis: URT & skin irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)
Referencia regulatoria	ACGIH 2025
<b>EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional</b>	
Nombre local	Benzoyl peroxide
OSHA PEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
Referencia regulatoria (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1

# Demotec® Easy Bloc® Powder

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

### 8.2. Controles técnicos apropiados

No se dispone de más información

### 8.3. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

<b>Protección de las manos:</b>
Utilizar guantes protectores
<b>Protección ocular:</b>
Utilizar protección para los ojos. Utilice un protector facial
<b>Protección de la piel y del cuerpo:</b>
Utilizar ropa protectora
<b>Protección de las vías respiratorias:</b>
En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Símbolo/s del equipo de protección personal:



## SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Sólido
Apariencia	: Polvo.
Color	: Incoloro
Olor	: Característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: > 250 °C
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Solubilidad	: Material insoluble en agua.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
Características de las partículas	: No hay datos disponibles

### 9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro físico (suplemento)

No se dispone de más información

# Demotec® Easy Bloc® Powder

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

### SECCIÓN 10 Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

No se dispone de más información

#### 10.2. Estabilidad química

No se dispone de más información

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de más información

#### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Descomposición térmica genera: Metacrilato de metilo.

### SECCIÓN 11 Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No está clasificado  
Toxicidad aguda (cutánea) : No está clasificado  
Toxicidad aguda (inhalación) : No está clasificado

Demotec® Easy Bloc® Powder	
Toxicidad aguda desconocida (GHS US)	100% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Oral) 100% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Cutáneo) 100% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Inhalación (Polvo/Niebla))

polymethylmethacrylate (9011-14-7)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg (Rat, Oral)

dibenzoyl peroxide, technically pure (94-36-0)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 oral	5000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	19 mg/l/4h

Corrosión/irritación cutánea : No está clasificado

dibenzoyl peroxide, technically pure (94-36-0)	
pH	No data available in the literature

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No está clasificado

# Demotec® Easy Bloc® Powder

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

<b>dibenzoyl peroxide, technically pure (94-36-0)</b>	
pH	No data available in the literature
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado
<b>polymethylmethacrylate (9011-14-7)</b>	
Grupo IARC	3 - No clasificable
<b>dibenzoyl peroxide, technically pure (94-36-0)</b>	
Grupo IARC	3 - No clasificable
Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado
<b>dibenzoyl peroxide, technically pure (94-36-0)</b>	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	500 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (animal/hembra, F0/P)	≥ 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No está clasificado
<b>dibenzoyl peroxide, technically pure (94-36-0)</b>	
NOAEL (oral,rata,28 días)	500 mg/kg mc/día
Peligro por aspiración	: No está clasificado
<b>dibenzoyl peroxide, technically pure (94-36-0)</b>	
Viscosidad, cinemático	No data available (test not performed)

## SECCIÓN 12 Información ecotoxicológica

### 12.1. Ecotoxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No está clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

<b>dibenzoyl peroxide, technically pure (94-36-0)</b>	
CL50 - Peces [1]	0.0602 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
CE50 - Crustáceos [1]	0.11 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
ErC50 algas	0.0711 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

# Demotec® Easy Bloc® Powder

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Demotec® Easy Bloc® Powder	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
polymethylmethacrylate (9011-14-7)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradability in water: no data available.
dibenzoyl peroxide, technically pure (94-36-0)	
Persistencia y degradabilidad	Readily biodegradable in water.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

polymethylmethacrylate (9011-14-7)	
Potencial de bioacumulación	No bioaccumulation data available.
dibenzoyl peroxide, technically pure (94-36-0)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	3.2 (Experimental value, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 22 °C)
Potencial de bioacumulación	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

### 12.4. Movilidad en el suelo

dibenzoyl peroxide, technically pure (94-36-0)	
Tensión de superficie	No data available (test not performed)
Coefficiente normalizado de adsorción de carbono orgánico (Log Koc)	3.8 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Experimental value)
Ecología - suelo	Low potential for mobility in soil.

### 12.5. Otros efectos adversos

Ozono : No está clasificado  
Gases fluorados de efecto invernadero : No

## SECCIÓN 13 Información relativa a la eliminación de los productos

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.  
Recomendaciones de eliminación del producto/empaque : No dispersar en el medio ambiente. Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

## SECCIÓN 14 Información relativa al transporte

De acuerdo con DOT / TDG / IMDG / IATA

DOT	TDG	IMDG	IATA
14.1. Número ONU			
No está regulado para el transporte			

# Demotec® Easy Bloc® Powder

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

DOT	TDG	IMDG	IATA
<b>14.2. Designación oficial de transporte</b>			
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
<b>14.3. Clase de peligro en el transporte</b>			
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>			
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>			
No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado	No está reglamentado
No hay información adicional disponible			

### 14.6. Transporte a granel

No aplicable

### 14.7. Precauciones especiales para el usuario

#### DOT

No está reglamentado

#### TDG

No está reglamentado

#### IMDG

No está reglamentado

#### IATA

No está reglamentado

## SECCIÓN 15 Información sobre la reglamentación

### 15.1. Regulaciones federales

Todos los componentes de este producto están listados y Activos , en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA) excepto por:

dibenzoyl peroxide, technically pure	CAS N° 94-36-0	< 1%
--------------------------------------	----------------	------

No se sabe que este producto o mezcla contenga un químico o químicos tóxicos en exceso a la concentración mínimas aplicable como se especifica en 40 CFR §372.38(a) sujeta a los requerimientos de informe de la sección 313 del Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Superfondos de 1986 y 40 CFR Parte 372.

### 15.2. Reglamentos internacionales

No se dispone de más información

### 15.3. Regulaciones estatales

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

# Demotec® Easy Bloc® Powder

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

### SECCIÓN 16 Otras informaciones

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

Fecha de revisión : 12/11/2025

Fecha de emisión : 12/5/2025

#### Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases de indicación H

H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
------	---

Ficha de datos de seguridad (FDS), EEUU

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.