

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 8 may 2023

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 2



dentona vivatemp Liquid

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

1.1. Identificador de producto

Nombre comercial/denominación:

dentona vivatemp Liquid

No. del artículo:

53335 / 53336

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

No hay datos disponibles

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

Suministrador (fabricante/importador/representante exclusivo/usuario posterior/distribuidor):

dentona AG

Feldbachacker 16

44149 Dortmund

Germany

Teléfono: 0231-5556-0

Telefax: 0231-5556-30

Correo electrónico: info@dentona.de

Página web: www.dentona.com

1.4. Teléfono de emergencia

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF), 24h: +34 91 562 0420

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

| Clases y categorías de peligro | Indicaciones de peligro | Procedimiento de clasificación |
|--|--|--------------------------------|
| Toxicidad aguda (oral) (<i>Acute Tox. 4</i>) | H302: Nocivo en caso de ingestión. | Método de cálculo. |
| Toxicidad aguda (dérmica) (<i>Acute Tox. 4</i>) | H312: Nocivo en contacto con la piel. | Método de cálculo. |
| Toxicidad para la reproducción (<i>Repr. 1B</i>) | H360: Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. | Método de cálculo. |
| Peligroso para el medio ambiente acuático (<i>Aquatic Chronic 3</i>) | H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. | Método de cálculo. |

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictograma de peligro:



GHS07

Signo de exclamación



GHS08

Peligro para la salud

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 8 may 2023

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 2



dentona vivatemp Liquid

Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro para peligros de salud

H302 + H312 Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel.

H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Indicaciones de peligro para peligro del medio ambiente

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

Características de peligro suplementarias: ninguna

Consejos de prudencia Prevención

P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos/....

Consejos de prudencia Reacción

P301 + P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... si la persona se encuentra mal.

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/....

Reglas particulares para los elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas de determinadas mezclas:

El 99,6 % por ciento de la mezcla se compone de una o varias sustancias con toxicidad aguda (oral) desconocida.

El 99,6 % por ciento de la mezcla se compone de una o varias sustancias con toxicidad aguda (dermal) desconocida.

El 99,6 % por ciento de la mezcla se compone de una o varias sustancias con toxicidad aguda desconocida (por inhalación).

2.3. Otros peligros

No hay datos disponibles

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos / Suciedades peligrosas / Estabilizadores:

| Identificadores del producto | Nombre de la sustancia Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP] | Concentración |
|--|---|----------------------|
| n.º CAS: 2370-63-0 N.º CE: 219-135-3 Número-REACH: 01-2120762842-49 | 2-ethoxyethyl methacrylate Repr. 1B (H360) Peligro | 59 - < 100 peso % |

Texto de las frases H- y EUH: véase sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Información general:

En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica. En caso de accidente o malestar, acudir inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta). Alejar al accidentado de la zona de peligro. Quitar ropa contaminada, mojada. En caso de pérdida del conocimiento y habiendo respiración, colocar en posición lateral estable y pedir consejo médico. Afectado no dejar sin vigilar. Atención Primer socorrista: ¡Hacer atención a autoprotección!

En caso de inhalación:

En caso de irritación de las vías respiratorias por el producto: Consultar a un médico. Proporcionar aire fresco. Consultar a un médico en caso de malestar.

En caso de contacto con la piel:

Lavar con abundante agua y jabón y aclarar.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 8 may 2023

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 2



dentona vivatemp Liquid

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, retirar las lentes de contacto y lavar inmediatamente con agua corriente durante 10 a 15 minutos con los párpados abiertos y consultar a un oftalmólogo.

En caso de ingestión:

Enjuagarse la boca. Dejar beber 1 vaso de agua a tragitos (efecto de dilución). Consultar a un médico en caso de malestar. Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga constricciones espasmódicas. Evitar los vómitos

Protección propia del primer auxiliante:

Quitar ropa contaminada, mojada. Usar equipamiento de protección personal. No hacer la respiración boca a boca directa por el primer auxiliante. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: Puede provocar reacciones alérgicas en la piel.

Reacciones alérgicas: Irritación ocular grave

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el médico: Tratar sintomáticamente. Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Agua pulverizada, espuma, extintor seco o dióxido de carbono. Chorro de agua pulverizado espuma resistente al alcohol Polvo extintor Dióxido de carbono (CO2)

Medios de extinción no apropiados:

No utilice chorro de agua como agente extintor, ya que extendería el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los productos de descomposición térmica o combustión pueden contener las siguientes sustancias:

Óxidos de carbono. Combustible

Productos de combustión peligrosos:

En caso de incendio: Gases/vapores, tóxico

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de protección durante la lucha contra incendios: No debe realizarse ninguna acción sin la formación adecuada o que implique un riesgo personal. Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.

5.4. Advertencias complementarias

Equipo de protección especial para bomberos: Llevar aparato respiratorio de presión positiva (SCBA) y ropa de protección adecuada. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Medidas personales de precaución:

Llevar ropa de protección adecuada, incluyendo guantes, gafas / pantalla facial, respirador, botas, ropa o delantal según proceda. Llevar protección respiratoria adecuada si la ventilación es inadecuada.

Llevar a las personas fuera del peligro.

Unidades Protectoras:

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 8 may 2023

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 2



dentona vivatemp Liquid

6.1.2. Para el personal de emergencia

Protección individual:

Protección individual: véase sección 8

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

P:79c522fc-8ee7-4ad9-bbdb-046060e636ba No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para la retención:

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

Para limpieza:

No fumar, no chispas, llamas u otras fuentes de ignición cerca de los derrames. Atar el material derramado con arena u otro absorbente inerte. Recoger y depositar en un contenedor de eliminación adecuado y cerrar bien. Los contenedores con material derramado recogido deben estar debidamente etiquetados de peligro. Los derrames deben recogerse y eliminarse de acuerdo con las instrucciones del capítulo 13.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7 Protección individual: véase sección 8 Eliminación: véase sección 13

6.5. Advertencias complementarias

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección

Informaciones para manipulación segura:

Medidas de protección durante el uso: Evitar el contacto con los ojos y la piel. Lavar bien la piel contaminada después de la manipulación. Llevar equipo de protección adecuado en el trabajo en caso de exposición prolongada y/o altas concentraciones de los vapores, spray o niebla.

Usar equipo de protección personal (véase sección 8). Evitar el contacto durante el embarazo/la lactancia.

Medidas de protección contra incendios:

Mantener alejado del calor, las chispas y las llamas. Se requiere extracción mecánica si se libera polvo durante la manipulación. Abra y manipule los recipientes con cuidado. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

Indicaciones para la higiene industrial general

No coma, beba ni fume cuando utilice este producto. No coma, beba, fume ni esnife en el lugar de trabajo. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento:

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.

Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes:

Conservar a temperaturas entre 5°C y 30°C. Proteger de las heladas y de la luz solar directa. Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fume.

Clase de almacenamiento (TRGS 510, Alemania): 10 - Líquidos inflamables que no pueden asignarse a ninguna de las clases de almacenamiento antes citadas

7.3. Usos específicos finales

Recomendación:

Los usos previstos de este producto se describen en la sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No hay datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 8 may 2023

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 2



dentona vivatemp Liquid

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Asegúrese de que haya suficiente ventilación en la sala y ventilación local por aspiración. Deben respetarse los límites de exposición profesional del producto o de los ingredientes.

8.2.2. Protección individual



Protección de ojos y cara:

Debe utilizarse protección ocular conforme a una norma reconocida si una evaluación de riesgos indica que es posible el contacto con los ojos. Se debe llevar la siguiente ropa de protección personal: Gafas de montura con protecciones laterales. DIN EN 166. Gafas con protección lateral EN 166

Protección de piel:

Evitar el contacto con la piel. Llevar ropa adecuada para evitar un posible contacto con la piel. Llevar guantes de protección. Según los datos facilitados por los fabricantes de guantes de protección, es necesario comprobar durante su uso si los guantes conservan sus propiedades repelentes y cambiarlos en cuanto se detecte su destrucción. Para exposiciones de hasta 8 horas, utilizar guantes de protección de material: caucho nitrílico.

Hay que ponerse guantes de protección examinados EN ISO 374 Material adecuado: Tiempo de penetración min En intención de volver a utilizar los guantes antes de quitarlos lavarlos y guardarlos bien ventilados. Hay que respetar el tiempo de rotura y los atributos de hinchamiento del material.

Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente, debe utilizarse protección respiratoria adecuada. Usar un respirador con máscara completa y el siguiente cartucho filtrante: Filtro contra vapores orgánicos. Filtros de partículas de alta eficiencia.

Aparato filtrador con soplador o soplador aparato filtrador tipo: A A

Otras medidas de protección:

Lavar bien la piel contaminada después de la manipulación. Lavar inmediatamente con agua abundante la ropa y la piel contaminadas antes de quitarse la ropa. Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a ponérsela. No llevar ropa de trabajo contaminada fuera del lugar de trabajo. No coma, beba ni fume cuando utilice este producto.

8.2.3. Controles de exposición medioambiental

No hay datos disponibles

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico: Líquido

Color: claro

Olor: éster

inflamabilidad: Sí

Datos básicos relevantes de seguridad

| Parámetro | Valor | en, a °C | ① Método ② Observación |
|---|--------------------------|----------|---------------------------|
| pH | No hay datos disponibles | | |
| Punto de fusión | -60 °C | | |
| Punto de congelación | No hay datos disponibles | | |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | No hay datos disponibles | | |
| Punto de inflamabilidad | 74 °C | | |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 8 may 2023

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 2



dentona vivatemp Liquid

| Parámetro | Valor | en, a °C | ① Método ② Observación |
|---|--------------------------|----------|---------------------------|
| Tasa de evaporación | No hay datos disponibles | | |
| Temperatura de auto-inflamación | No hay datos disponibles | | |
| Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad | No hay datos disponibles | | |
| Presión de vapor | No hay datos disponibles | | |
| Densidad de vapor | No hay datos disponibles | | |
| Densidad | 965 mg/L | 25 °C | |
| Densidad aparente | no aplicable | | |
| Solubilidad en agua | No hay datos disponibles | | |
| Viscosidad dinámica | No hay datos disponibles | | |
| Viscosidad cinemática | No hay datos disponibles | | |

9.2. Otros datos

No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No hay información disponible Combustible

10.2. Estabilidad química

Estable a temperatura ambiente normal

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Puede polimerizar

10.4. Condiciones que deben evitarse

Reacción con la luz, riesgo de polimerización.

Proteger del calor, las llamas y otros fuentes de ignición. No exponer a altas temperaturas ni a la luz solar directa.

Evite el contacto con Evitar el contacto con agentes oxidantes fuertes.

10.5. Materiales incompatibles

Mantener alejado de iniciadores de radicales libres, peróxidos, sustancias fuertemente alcalinas y metales reactivos para evitar reacciones exotérmicas de polimerización.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono

Gases/vapores, tóxico

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad oral aguda:

Nocivo en caso de ingestión.

Toxicidad dermal aguda:

Nocivo en contacto con la piel.

Toxicidad inhalativa aguda:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 8 may 2023

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 2



dentona vivatemp Liquid

Corrosión o irritación cutáneas:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o irritación ocular:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción:

Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Informaciones adicionales:

No hay datos disponibles

11.2. Información relativa a otros peligros

No hay datos disponibles

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

| |
|--|
| 2-ethoxyethyl methacrylate n.º CAS: 2370-63-0 N.º CE: 219-135-3 |
|--|

| |
|--------------------------------------|
| CL50: 48,7 mg/L (Danio rerio) |
|--------------------------------------|

| |
|---------------------------------|
| EC50: 170 mg/L (Daphnia) |
|---------------------------------|

| |
|---|
| EC50: 184,2 mg/L 3 d (Algas/plantas acuáticas, Alge) |
|---|

Toxicidad acuática:

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

| |
|--|
| 2-ethoxyethyl methacrylate n.º CAS: 2370-63-0 N.º CE: 219-135-3 |
|--|

| |
|--|
| Resultados de la valoración PBT y mPmB: — |
|--|

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No hay datos disponibles

12.7. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 8 may 2023

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 2



dentona vivatemp Liquid

Opciones de tratamiento de residuos

Eliminación apropiada / Producto:

Contactar al eliminador aprobado correspondiente para una eliminación de residuos.

Eliminación apropiada / Embalaje:

Póngase en contacto con la empresa responsable y autorizada para la eliminación de residuos.

Otras recomendaciones de evacuación:

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

| Transporte por vía terrestre (ADR/RID) | Transporte por vía fluvial (ADN) | Transporte marítimo (IMDG) | Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|--|--|--|--|
| 14.1. Número ONU o número ID | | | |
| No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables. | No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables. | No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables. | No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables. |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | | | |
| No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables. | No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables. | No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables. | No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables. |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte | | | |
| insignificante | insignificante | insignificante | insignificante |
| 14.4. Grupo de embalaje | | | |
| insignificante | insignificante | insignificante | insignificante |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente | | | |
| insignificante | insignificante | insignificante | insignificante |
| 14.6. Precauciones particulares para los usuarios | | | |
| insignificante | insignificante | insignificante | insignificante |

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No hay datos disponibles

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

15.1.1. Reglamentos UE

Autorización:

Normativa europea

15.1.2. Reglamentos nacionales

No hay datos disponibles

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química de las sustancias contenidas en esta mezcla.

SECCIÓN 16: Otra información

16.1. Indicación de modificaciones

No hay datos disponibles

16.2. Abreviaciones y acrónimos

| | |
|-------|---|
| ACGIH | Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales |
| ADN | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías de navegación interior |
| ADR | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CLP | Clasificación, etiquetado y envasado |
| DIN | Instituto Alemán de Normalización |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 8 may 2023

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 2



dentona vivatemp Liquid

| | |
|------------------|--|
| DNEL | nivel sin efecto derivado |
| EC ₅₀ | concentración efectivo 50% |
| EN | European Standard |
| ES | Exposure scenario |
| ICAO | Organización de Aviación Civil Internacional |
| IMDG | Productos Marítimos Peligrosos Internacionales |
| IMO | Organización Marítima Internacional |
| LC ₅₀ | Concentración letal media |
| LD ₅₀ | Dosis letal 50% |
| MAK | concentración máxima en el lugar de trabajo (CH) |
| NFPA | Asociación Nacional de Protección contra Incendios |
| NIOSH | Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional |
| OSHA | Administración de Seguridad y Salud Ocupacional |
| PBT | persistente, bioacumulable y tóxico |
| PNEC | Concentración prevista sin efecto |
| REACH | Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos |
| RID | Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril |
| TRGS | Technische Regeln für Gefahrstoffe |
| UN | Organización de las Naciones Unidas |

16.3. Bibliografías y fuente de datos importantes

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008

sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, por la que se modifican y derogan de las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y por el que se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006.

16.4. Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

| Clases y categorías de peligro | Indicaciones de peligro | Procedimiento de clasificación |
|--|--|--------------------------------|
| Toxicidad aguda (oral) (<i>Acute Tox. 4</i>) | H302: Nocivo en caso de ingestión. | Método de cálculo. |
| Toxicidad aguda (dérmica) (<i>Acute Tox. 4</i>) | H312: Nocivo en contacto con la piel. | Método de cálculo. |
| Toxicidad para la reproducción (<i>Repr. 1B</i>) | H360: Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. | Método de cálculo. |
| Peligroso para el medio ambiente acuático (<i>Aquatic Chronic 3</i>) | H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. | Método de cálculo. |

16.5. Lista de declaraciones sobre productos peligrosos o declaraciones preventivas pertinentes de las secciones 2 a 15

| Indicaciones de peligro | |
|-------------------------|---|
| H360 | Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. |

16.6. Indicaciones de enseñanza

A partir del 24 de agosto de 2023 es obligatorio tener la formación adecuada para proceder a un uso industrial o profesional.

16.7. Advertencias complementarias

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales y sólo pretende describir el producto en términos de salud, seguridad y condiciones medioambientales. Por lo tanto, no debe interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD Hemos obtenido la información contenida en esta ficha técnica de fuentes que consideramos fiables. No puede garantizarse la exactitud de la información, ya sea expresa o implícita. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenamiento, uso o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente a nuestro conocimiento. Por estas y otras razones, no asumimos responsabilidad alguna y declinamos expresamente toda responsabilidad por pérdidas, daños o gastos que puedan derivarse de la manipulación, el almacenamiento, el uso o la eliminación del producto o estar relacionados de algún modo con ellos. Esta ficha de datos de seguridad se ha preparado para este producto y sólo puede utilizarse para este producto. Si el producto se utiliza como componente

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 8 may 2023

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 2



dentona vivatemp Liquid

de otro producto, es posible que la información que figura en la ficha técnica no sea aplicable. Fin de la ficha de datos de seguridad

Fin de la ficha de datos de seguridad

* Datos frente la versión anterior modificados.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 6 nov 2024

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 3



dentona vivatemp / dentona vivapink - Pulver

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

* 1.1. Identificador de producto

Nombre comercial/denominación:

dentona vivatemp / dentona vivapink - Pulver

No. del artículo:

53333 / 53334 / 53343

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

Uso de la sustancia/mezcla:

Resina dental para la fabricación de todo tipo de férulas terapéuticas dentales flexibles

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

Suministrador (fabricante/importador/representante exclusivo/usuario posterior/distribuidor):

dentona AG

Feldbachacker 16

44149 Dortmund

Germany

Teléfono: 0231-5556-0

Telefax: 0231-5556-30

Correo electrónico: info@dentona.de

Página web: www.dentona.com

1.4. Teléfono de emergencia

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF), 24h: +34 91 562 0420

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

| Clases y categorías de peligro | Indicaciones de peligro | Procedimiento de clasificación |
|--|--|--------------------------------|
| Peligroso para el medio ambiente acuático (<i>Aquatic Chronic 1</i>) | H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. | Método de cálculo. |

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictograma de peligro:



GHS09

Medio ambiente

Palabra de advertencia: Atención

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 6 nov 2024

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 3



dentona vivatemp / dentona vivapink - Pulver

Componentes Peligrosos para etiquetado:

dibenzoyl peroxide; 1-benzyl-5-phenylbarbituric acid

Indicaciones de peligro para peligro del medio ambiente

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Características de peligro suplementarias

EUH208 Contiene dibenzoyl peroxide. Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia Prevención

P264 Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Consejos de prudencia Reacción

P301 + P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... si la persona se encuentra mal.

P330 Enjuagarse la boca.

P391 Recoger el vertido.

Reglas particulares para los elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas de determinadas mezclas:

El 98,0 % por ciento de la mezcla se compone de una o varias sustancias con toxicidad aguda (oral) desconocida.

El 98,0 % por ciento de la mezcla se compone de una o varias sustancias con toxicidad aguda (dermal) desconocida.

El 98,0 % por ciento de la mezcla se compone de una o varias sustancias con toxicidad aguda desconocida (por inhalación).

99,0 % por ciento de la mezcla existe de componentes con un peligro del agua desconocido.

2.3. Otros peligros

No hay datos disponibles

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos / Sustancias peligrosas / Estabilizadores:

| Identificadores del producto | Nombre de la sustancia Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP] | Concentración |
|--|--|----------------------|
| n.º CAS: 72846-00-5 N.º CE: 276-940-2 | 1-benzyl-5-phenylbarbituric acid Acute Tox. 4 (H302) Atención Estimación de la toxicidad aguda ETA (oral) 500 mg/kg | 0 - ≤ 1 peso % |
| n.º CAS: 94-36-0 N.º CE: 202-327-6 N.º Índice: 617-008-00-0 Número-REACH: 01-2119511472-50 | dibenzoyl peroxide Aquatic Acute 1 (H400), Eye Irrit. 2 (H319), Org. Perox. B (H241), Skin Sens. 1 (H317) Peligro Factor M (agudo): 10 Factor M (crónico): 10 Estimación de la toxicidad aguda ETA (oral) 7.710 mg/kg ETA (dérmica) 7.710 mg/kg ETA (inhalación, polvo/niebla) 24,3 mg/L | 0 - < 0,99 peso % |

Texto de las frases H- y EUH: véase sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Información general:

En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica. En caso de accidente o malestar, acudir inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta). Alejar al accidentado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 6 nov 2024

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 3



dentona vivatemp / dentona vivapink - Pulver

de la zona de peligro. Quitar ropa contaminada, mojada. En caso de pérdida del conocimiento y habiendo respiración, colocar en posición lateral estable y pedir consejo médico. Afectado no dejar sin vigilar.

En caso de inhalación:

En caso de irritación de las vías respiratorias por el producto: Consultar a un médico. Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel:

Lavar con abundante agua y jabón y aclarar.

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, retirar las lentes de contacto y lavar inmediatamente con agua corriente durante 10 a 15 minutos con los párpados abiertos y consultar a un oftalmólogo.

En caso de ingestión:

Enjuagarse la boca. Dejar beber 1 vaso de agua a tragitos (efecto de dilución). Consultar a un médico en caso de malestar. Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga constricciones espasmódicas. Evitar los vómitos

Protección propia del primer auxiliante:

Quitar ropa contaminada, mojada. Usar equipamiento de protección personal. No hacer la respiración boca a boca directa por el primer auxiliante.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: Puede provocar reacciones alérgicas en la piel.

Reacciones alérgicas: Irritación ocular grave

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el médico: Tratar sintomáticamente. Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Agua pulverizada, espuma, extintor seco o dióxido de carbono. Chorro de agua pulverizado espuma resistente al alcohol Polvo extintor Dióxido de carbono (CO₂)

Medios de extinción no apropiados:

No utilice chorro de agua como agente extintor, ya que extendería el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los productos de descomposición térmica o combustión pueden contener las siguientes sustancias:

Óxidos de carbono. Combustible

Productos de combustión peligrosos:

En caso de incendio: Gases/vapores, tóxico

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de protección durante la lucha contra incendios: No debe realizarse ninguna acción sin la formación adecuada o que implique un riesgo personal. Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.

5.4. Advertencias complementarias

Equipo de protección especial para bomberos: Llevar aparato respiratorio de presión positiva (SCBA) y ropa de protección adecuada. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 6 nov 2024

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 3



dentona vivatemp / dentona vivapink - Pulver

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Medidas personales de precaución:

Llevar ropa de protección adecuada, incluyendo guantes, gafas / pantalla facial, respirador, botas, ropa o delantal según proceda. Llevar protección respiratoria adecuada si la ventilación es inadecuada.

Llevar a las personas fuera del peligro.

Unidades Protectoras:

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Protección individual:

Protección individual: véase sección 8

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

P:79c522fc-8ee7-4ad9-bbdb-046060e636ba No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para limpieza:

No fumar, no chispas, llamas u otras fuentes de ignición cerca de los derrames. Atar el material derramado con arena u otro absorbente inerte. Recoger y depositar en un contenedor de eliminación adecuado y cerrar bien. Los contenedores con material derramado recogido deben estar debidamente etiquetados de peligro. Los derrames deben recogerse y eliminarse de acuerdo con las instrucciones del capítulo 13.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7 Protección individual: véase sección 8 Eliminación: véase sección 13

6.5. Advertencias complementarias

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección

Informaciones para manipulación segura:

Medidas de protección durante el uso: Evitar el contacto con los ojos y la piel. Lavar bien la piel contaminada después de la manipulación. Llevar equipo de protección adecuado en el trabajo en caso de exposición prolongada y/o altas concentraciones de los vapores, spray o niebla.

Usar equipo de protección personal (véase sección 8).

Medidas de protección contra incendios:

Mantener alejado del calor, las chispas y las llamas. Se requiere extracción mecánica si se libera polvo durante la manipulación. Abra y manipule los recipientes con cuidado.

Indicaciones para la higiene industrial general

No coma, beba ni fume cuando utilice este producto. No coma, beba, fume ni esnife en el lugar de trabajo. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento:

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.

Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes:

Conservar a temperaturas entre 5°C y 30°C. Proteger de las heladas y de la luz solar directa. Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fume.

Clase de almacenamiento (TRGS 510, Alemania): 11 – Sólidos inflamables que no pueden asignarse a ninguna de las clases de almacenamiento antes citadas

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 6 nov 2024

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 3



dentona vivatemp / dentona vivapink - Pulver

7.3. Usos específicos finales

Recomendación:

Los usos previstos de este producto se describen en la sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1. Valores límites de puesto de trabajo

| Tipo de valor límite (país de origen) | Nombre de la sustancia | ① valor límite del lugar de trabajo de tiempo prolongado ② Valor límite del lugar de trabajo de poco tiempo ③ Valor momentáneo ④ Proceso de vigilancia o observación ⑤ Observación |
|---------------------------------------|--|--|
| ES | dibenzoyl peroxide n.º CAS: 94-36-0 N.º CE: 202-327-6 | ① 5 mg/m ³ ⑤ Sen |

8.1.2. Límite biológico

No hay datos disponibles

8.1.3. Valores DNEL/PNEC

No hay datos disponibles

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Asegúrese de que haya suficiente ventilación en la sala y ventilación local por aspiración. Deben respetarse los límites de exposición profesional del producto o de los ingredientes.

8.2.2. Protección individual



Protección de ojos y cara:

Debe utilizarse protección ocular conforme a una norma reconocida si una evaluación de riesgos indica que es posible el contacto con los ojos. Se debe llevar la siguiente ropa de protección personal: Gafas de montura con protecciones laterales. DIN EN 166. Gafas con protección lateral EN 166

Protección de piel:

Evitar el contacto con la piel. Llevar ropa adecuada para evitar un posible contacto con la piel. Llevar guantes de protección. Según los datos facilitados por los fabricantes de guantes de protección, es necesario comprobar durante su uso si los guantes conservan sus propiedades repelentes y cambiarlos en cuanto se detecte su destrucción. Para exposiciones de hasta 8 horas, utilizar guantes de protección de material: caucho nitrílico.

Hay que ponerse guantes de protección examinados EN ISO 374 Material adecuado: Tiempo de penetración min En intención de volver a utilizar los guantes antes de quitarlos lavarlos y guardarlos bien ventilados.

Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente, debe utilizarse protección respiratoria adecuada. Usar un respirador con máscara completa y el siguiente cartucho filtrante: Filtro contra vapores orgánicos. Filtros de partículas de alta eficiencia.

Otras medidas de protección:

Lavar bien la piel contaminada después de la manipulación. Lavar inmediatamente con agua abundante la ropa y la piel contaminadas antes de quitarse la ropa. Quítese inmediatamente toda la ropa

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 6 nov 2024

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 3



dentona vivatemp / dentona vivapink - Pulver

contaminada y lávela antes de volver a ponérsela. No llevar ropa de trabajo contaminada fuera del lugar de trabajo. No coma, beba ni fume cuando utilice este producto.

8.2.3. Controles de exposición medioambiental

No hay datos disponibles

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

* 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico: sólido

Color: varios

Olor: no determinado

inflamabilidad: Sí

Datos básicos relevantes de seguridad

| Parámetro | Valor | en, a °C | ① Método ② Observación |
|---|--------------------------|----------|---------------------------|
| pH | No hay datos disponibles | | |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | No hay datos disponibles | | |
| Tasa de evaporación | No hay datos disponibles | | |
| Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad | No hay datos disponibles | | |
| Presión de vapor | No hay datos disponibles | | |
| Densidad relativa | 1,11 | 25 °C | |
| Densidad aparente | no aplicable | | |
| Solubilidad en agua | No hay datos disponibles | | |

9.2. Otros datos

No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No hay información disponible Combustible

10.2. Estabilidad química

Estable a temperatura ambiente normal

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Puede polimerizar

10.4. Condiciones que deben evitarse

Reacción con la luz, riesgo de polimerización.

Proteger del calor, las llamas y otros fuentes de ignición. No exponer a altas temperaturas ni a la luz solar directa.

Evite el contacto con Evitar el contacto con agentes oxidantes fuertes.

10.5. Materiales incompatibles

Mantener alejado de iniciadores de radicales libres, peróxidos, sustancias fuertemente alcalinas y metales reactivos para evitar reacciones exotérmicas de polimerización.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono

Gases/vapores, tóxico

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 6 nov 2024

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 3



dentona vivatemp / dentona vivapink - Pulver

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

| |
|--|
| dibenzoyl peroxide n.º CAS: 94-36-0 N.º CE: 202-327-6 |
| LD₅₀ oral: 7.710 mg/kg (Ratte) |
| LD₅₀ dérmica: 7.710 mg/kg (Rata) |
| CL50 Toxicidad inhalativa aguda (polvo/niebla): 24,3 mg/L 4 h (Ratte) |

Toxicidad oral aguda:

Nocivo en caso de ingestión.

Toxicidad dermal aguda:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad inhalativa aguda:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión o irritación cutáneas:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o irritación ocular:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea:

Contiene dibenzoyl peroxide. Puede provocar una reacción alérgica.

Mutagenicidad en células germinales:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Informaciones adicionales:

No hay datos disponibles

11.2. Información relativa a otros peligros

No hay datos disponibles

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

| |
|--|
| dibenzoyl peroxide n.º CAS: 94-36-0 N.º CE: 202-327-6 |
| CL50: 0,0602 mg/L 4 d (pescado, Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) OECD TG 203 |
| EC50: 0,0711 mg/L 3 d (Algas/plantas acuáticas, Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)) OECD TG 201 |
| EC50: 35 mg/L OECD 209 |
| CL50: 0,0602 mg/L 4 d (pescado, Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoiris)) OECD TG 203 |
| EC50: 0,0711 mg/L 3 d (Algas/plantas acuáticas, Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)) OECD TG 201 |

Toxicidad acuática:

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 6 nov 2024

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 3



dentona vivatemp / dentona vivapink - Pulver

12.3. Potencial de bioacumulación

1-benzyl-5-phenylbarbituric acid n.º CAS: 72846-00-5 N.º CE: 276-940-2

Log K_{ow}: < 3

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

1-benzyl-5-phenylbarbituric acid n.º CAS: 72846-00-5 N.º CE: 276-940-2

Resultados de la valoración PBT y mPmB: —

dibenzoyl peroxide n.º CAS: 94-36-0 N.º CE: 202-327-6

Resultados de la valoración PBT y mPmB: —

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No hay datos disponibles

12.7. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Opciones de tratamiento de residuos

Eliminación apropiada / Producto:

Contactar al eliminador aprobado correspondiente para una eliminación de residuos.

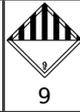
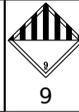
Eliminación apropiada / Embalaje:

Póngase en contacto con la empresa responsable y autorizada para la eliminación de residuos.

Otras recomendaciones de evacuación:

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

| Transporte por vía terrestre (ADR/RID) | Transporte por vía fluvial (ADN) | Transporte marítimo (IMDG) | Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|--|--|---|--|
| 14.1. Número ONU o número ID | | | |
| UN 3077 | UN 3077 | UN 3077 | UN 3077 |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | | | |
| SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. | SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte | | | |
|  9 |  9 |  9 |  9 |
| 14.4. Grupo de embalaje | | | |
| III | III | III | III |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente | | | |
|  |  |  CONTAMINANTE MARINO |  |
| 14.6. Precauciones particulares para los usuarios | | | |
| Disposiciones especiales: 274 335 375 601 | Disposiciones especiales: 274 335 375 601 | Disposiciones especiales: 274 335 966 967 969 | Disposiciones especiales: A97 A158 A179 A197 A215 |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 6 nov 2024

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 3



dentona vivatemp / dentona vivapink - Pulver

| Transporte por vía terrestre (ADR/RID) | Transporte por vía fluvial (ADN) | Transporte marítimo (IMDG) | Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|---|---|---|---|
| Cantidad limitada (LQ): 5 kg | Cantidad limitada (LQ): 5 kg | Cantidad limitada (LQ): 5 kg | Cantidad limitada (LQ): Y956 |
| Cantidades exceptuadas (CE): E1 | Cantidades exceptuadas (CE): E1 | Cantidades exceptuadas (CE): E1 | Cantidades exceptuadas (CE): E1 |
| Clase de peligro: 90 | Código de clasificación: M7 | Número EmS: F-A, S-F | |
| Código de clasificación: M7 | | | |
| Clave de limitación de túnel: (-) | | | |

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No hay datos disponibles

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

15.1.1. Reglamentos UE

Autorización:

Normativa europea

Otros reglamentos de la UE:

Categorías de peligro:

- E1 Peligroso para el medio ambiente acuático en las categorías aguda 1 o crónica 1

15.1.2. Reglamentos nacionales

No hay datos disponibles

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química de las sustancias contenidas en esta mezcla.

SECCIÓN 16: Otra información

* 16.1. Indicación de modificaciones

| | |
|-------|--|
| 1.1. | Identificador de producto |
| 9.1. | Información sobre propiedades físicas y químicas básicas |
| 16.1. | Indicación de modificaciones |

16.2. Abreviaciones y acrónimos

| | |
|------------------|---|
| ACGIH | Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales |
| ADN | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías de navegación interior |
| ADR | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CLP | Clasificación, etiquetado y envasado |
| DIN | Instituto Alemán de Normalización |
| DNEL | nivel sin efecto derivado |
| EC ₅₀ | concentración efectivo 50% |
| EN | European Standard |
| ES | Exposure scenario |
| ICAO | Organización de Aviación Civil Internacional |
| IMDG | Productos Marítimos Peligrosos Internacionales |
| IMO | Organización Marítima Internacional |
| LC ₅₀ | Concentración letal media |
| LD ₅₀ | Dosis letal 50% |
| MAK | concentración máxima en el lugar de trabajo (CH) |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Revisión: 6 nov 2024

Fecha de edición: 15 may 2025

Versión: 3



dentona vivatemp / dentona vivapink - Pulver

| | |
|-------|--|
| NFPA | Asociación Nacional de Protección contra Incendios |
| NIOSH | Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional |
| OECD | Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos |
| OSHA | Administración de Seguridad y Salud Ocupacional |
| PBT | persistente, bioacumulable y tóxico |
| PNEC | Concentración prevista sin efecto |
| REACH | Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos |
| RID | Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril |
| TRGS | Technische Regeln für Gefahrstoffe |
| UN | Organización de las Naciones Unidas |

16.3. Bibliografías y fuente de datos importantes

REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008

sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, por la que se modifican y derogan de las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y por el que se modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006.

16.4. Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]

| Clases y categorías de peligro | Indicaciones de peligro | Procedimiento de clasificación |
|--|--|--------------------------------|
| Peligroso para el medio ambiente acuático (<i>Aquatic Chronic 1</i>) | H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. | Método de cálculo. |

16.5. Lista de declaraciones sobre productos peligrosos o declaraciones preventivas pertinentes de las secciones 2 a 15

| Indicaciones de peligro | |
|-------------------------|---|
| H241 | Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento. |
| H302 | Nocivo en caso de ingestión. |
| H317 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H400 | Muy tóxico para los organismos acuáticos. |

16.6. Indicaciones de enseñanza

A partir del 24 de agosto de 2023 es obligatorio tener la formación adecuada para proceder a un uso industrial o profesional.

16.7. Advertencias complementarias

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales y sólo pretende describir el producto en términos de salud, seguridad y condiciones medioambientales. Por lo tanto, no debe interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD Hemos obtenido la información contenida en esta ficha técnica de fuentes que consideramos fiables. No puede garantizarse la exactitud de la información, ya sea expresa o implícita. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenamiento, uso o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente a nuestro conocimiento. Por estas y otras razones, no asumimos responsabilidad alguna y declinamos expresamente toda responsabilidad por pérdidas, daños o gastos que puedan derivarse de la manipulación, el almacenamiento, el uso o la eliminación del producto o estar relacionados de algún modo con ellos. Esta ficha de datos de seguridad se ha preparado para este producto y sólo puede utilizarse para este producto. Si el producto se utiliza como componente de otro producto, es posible que la información que figura en la ficha técnica no sea aplicable. Fin de la ficha de datos de seguridad

Fin de la ficha de datos de seguridad

* Datos frente la versión anterior modificados.

* Datos frente la versión anterior modificados.