# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19 Septiembre 2024 Versión : 6.05

# SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1 Identificador de producto

Nombre del producto : DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

Código del producto : 10120DPT5912

Otros medios de identificación 00367582; 00367583; 00437061

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

Uso del producto : Aplicaciones para el consumidor, Aplicaciones profesionales, Aplicación por

pulverización, Aplicación por métodos sin pulverización..

Uso de la sustancia o la

mezcla

: Revestimiento.

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

PPG Coatings Nederland B.V. Oceanenweg 2 1047 BB Amsterdam Netherlands

+31 (0)297 541234 Fax: +31 (0)297 541806

Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS

**Contacto nacional** 

PPG DYRUP SPAIN S.A. Rua Cidade de Goa, 26 2685-038 Sacavém Portugal

tel: +351 218410200 Fax: +351 9414582 : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

### 1.4 Teléfono de emergencia

**Proveedor** 

+34 93 7293000

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

# SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

**Definición del producto**: Mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412

El producto está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.

En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

### 2.2 Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia

: Sin palabra de advertencia.

Indicaciones de peligro

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

Consejos de prudencia

General

: Mantener fuera del alcance de los niños. Si se necesita consejo médico, tener a mano

el envase o la etiqueta.

Prevención

: Evitar su liberación al medio ambiente.

Respuesta Almacenamiento No aplicable.No aplicable.

Eliminación

: Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales,

nacionales e internacionales.

P102, P101, P273, P501

Ingredientes peligrosos

: No aplicable.

: No aplicable.

Elementos suplementarios que deben figurar en las

etiquetas

: Contiene hidrocarburos, subproductos del tratamiento de terpeno, p-menta-1,4(8)-dieno, 1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona y Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y

2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

**Anexo XVII - Restricciones** 

a la fabricación, la

comercialización y el uso

de determinadas sustancias, mezclas y

artículos peligrosos

Requisitos especiales de envasado

Recipientes que deben ir provistos de un cierre de

seguridad para niños

: No aplicable.

Advertencia de peligro

táctil

: No aplicable.

### 2.3 Otros peligros

El producto cumple con los criterios para PBT o

vPvB

Otros peligros que no conducen a una clasificación

: Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).

: No se conoce ninguno.

Spanish (ES) Spain España 2/17

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19 Septiembre 2024

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

# SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas : Mezcla

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	% en peso	Clasificación	Límites específicos de conc., factores M y ETA	Tipo
hidrocarburos, subproductos del tratamiento de terpeno	CE: 273-309-3 CAS: 68956-56-9	<1.0	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
p-menta-1,4(8)-dieno	REACH #: 01-2119982325-32 CE: 209-578-0 CAS: 586-62-9	≤0.30	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Agudo] = 1 M [Crónico] = 1	[1]
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	CE: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Índice: 613-088-00-6	<0.050	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	ETA [Oral] = 1020 mg/kg ETA [Inhalación (polvos y brumas)] = 0.4 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.05% M [Agudo] = 1	[1]
Piritiona cíncica	REACH #: 01-2119511196-46 CE: 236-671-3 CAS: 13463-41-7 Índice: 613-333-00-7	≤0.024	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ETA [Oral] = 221 mg/ kg ETA [Inhalación (polvos y brumas)] = 0.14 mg/l M [Agudo] = 1000 M [Crónico] = 10	[1]
Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol- 3-ona y 2-metil-2H- isotiazol-3-ona (3:1)	REACH #: 01-2120764691-48 CE: 911-418-6 CAS: 55965-84-9 Índice: 613-167-00-5	<0.0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	ETA [Oral] = 53 mg/kg ETA [Dérmico] = 50 mg/kg ETA [Inhalación (vapores)] = 0.5 mg/l Skin Corr. 1C, H314: $C \ge 0.6\%$ Skin Irrit. 2, H315: $0.06\% \le C < 0.6\%$ Eye Dam. 1, H318: $C \ge 0.6\%$ Eye Irrit. 2, H319: $0.06\% \le C < 0.6\%$ Skin Sens. 1, H317: $C \ge 0.0015\%$ M [Agudo] = 100 M [Crónico] = 100	[1]
			Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.		

S	Spanish (ES)	Spain	España	3/17

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

# SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

No hay ningún ingrediente adicional que, con el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente, sea PBT, mPmB o una sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente, o tenga asignado un límite de exposición laboral y, por lo tanto, se deba indicar en esta sección.

Tipo

[1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

Código SUB indica substancias sin número CAS registrados.

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos : Quítese los lentes de contacto, lavar inmediatamente con abundante agua fresca y

limpia, manteniendo los párpados separados durante al menos 10 minutos y busque

atención médica inmediata.

Por inhalación : Traslade al aire libre. Mantenga a la persona caliente y en reposo. Si no hay respiración,

ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar

respiración artificial u oxígeno.

: Quítese la ropa y calzado contaminados. Lavar perfectamente la piel con agua y jabón, Contacto con la piel

o con un limpiador cutáneo reconocido. NO utilizar disolventes ni diluyentes.

Ingestión : En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el

envase. Mantenga a la persona caliente y en reposo. NO provocar el vómito.

primeros auxilios

Protección del personal de : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación

adecuada.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

### Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Por inhalación Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos : Ningún dato específico. Por inhalación : Ningún dato específico. Contacto con la piel : Ningún dato específico. Ingestión : Ningún dato específico.

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

: Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de Notas para el médico

envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

**Tratamientos específicos** : No hay un tratamiento específico.

Spanish (ES)	Spain	España	4/17
	Opani		7/1/

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19 Septiembre 2024

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

: Usar un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

Medios de extinción no apropiados

: No se conoce ninguno.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros derivados de la sustancia o mezcla

: La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio. Este material es nocivo para la vida acuática con efectos de larga duración. Se debe impedir que el agua de extinción de incendios contaminada con este material entre en vías de agua, drenajes o alcantarillados.

Productos peligrosos de la combustión

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: óxidos de carbono

óxido/óxidos metálico/metálicos

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Precauciones especiales para los bomberos

: En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

# SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

Para el personal de emergencia

: Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".

# **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

: Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vias fluviales, suelo o aire). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Derrame pequeño

: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

Spanish (ES)	Spain	España	5/17
	Opani		0/1/

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19 Septiembre 2024

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

#### **Gran derrame**

: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Lave los vertidos hacia una planta de tratamiento de efluentes o proceda como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado.

# 6.4 Referencia a otras secciones

: Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.

Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.

# SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

### Medidas de protección

: Usar un equipo de proteccion personal adecuado (Consultar Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Evitar su liberación al medio ambiente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen resíduos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

Información relativa a higiene en el trabajo de forma general : Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberan lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

# 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

: Consérvese entre las siguientes temperaturas: 5 a 35°C (41 a 95°F). Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

### 7.3 Usos específicos finales

Consultar en la Sección 1.2 por usos identificados.

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

Se desconoce el valor límite de exposición.

Spanish (ES	Spain	España	6/17
Spanish (ES	) Spaili	⊏spana	U

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19 Septiembre 2024

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

Procedimientos recomendados de control

Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes: Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

### **DNEL**

Nombre del producto o ingrediente	Tipo	Exposición	Valor	Población	Efectos
hidrocarburos, subproductos del tratamiento de terpeno	DNEL	Largo plazo Oral	0.3 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL DNEL	Largo plazo Cutánea Largo plazo Por inhalación	0.3 mg/kg bw/día 0.7 mg/m³	Población general Población general	Sistémico Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea Largo plazo Por inhalación	0.8 mg/kg bw/día 2.9 mg/m³	Trabajadores Trabajadores	Sistémico Sistémico
p-menta-1,4(8)-dieno	DNEL DNEL DNEL DNEL	Largo plazo Cutánea Largo plazo Cutánea Largo plazo Oral Largo plazo Cutánea	0.044 mg/cm² piel 44 µg/cm² 0.26 mg/kg bw/día 0.26 mg/kg bw/día	Trabajadores Trabajadores Población general Población general	Local Local Sistémico Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea Largo plazo Por inhalación	0.52 mg/kg bw/día 0.9 mg/m³	Trabajadores Población general	Sistémico Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	3.6 mg/m³	Trabajadores	Sistémico
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	DNEL DNEL DNEL	Largo plazo Cutánea Largo plazo Cutánea Largo plazo Por inhalación	0.345 mg/kg bw/día 0.966 mg/kg bw/día 1.2 mg/m³	Población general Trabajadores Población general	Sistémico Sistémico Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	6.81 mg/m³	Trabajadores	Sistémico
Piritiona cíncica Masa de reacción de 5-cloro- 2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3: 1)	DNEL DNEL	Largo plazo Cutánea Largo plazo Por inhalación	0.01 mg/kg bw/día 0.02 mg/m³	Trabajadores Población general	Sistémico Local
,	DNEL	Largo plazo Por inhalación	0.02 mg/m³	Trabajadores	Local
	DNEL	Corto plazo Por inhalación	0.04 mg/m³	Población general	Local
	DNEL	Corto plazo Por inhalación	0.04 mg/m³	Trabajadores	Local
	DNEL DNEL	Largo plazo Oral Corto plazo Oral	0.09 mg/kg bw/día 0.11 mg/kg bw/día	Población general Población general	Sistémico Sistémico

**Valor PNEC** 

Spanish (ES)	Spain	España	7/17

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19 Septiembre 2024

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

Nombre del producto o ingrediente	Tipo	Detalles de compartimento	Valor	Detalles del método
p-menta-1,4(8)-dieno	-	Agua fresca	0.634 µg/l	Factores de evaluación
	-	Agua marina	0.063 µg/l	Factores de evaluación
	-	Planta de tratamiento de aguas residuales	0.2 mg/l	Factores de evaluación
	-	Sedimento de agua dulce	147 µg/kg dwt	Partición en equilibrio
	-	Sedimento de agua marina	14.7 μg/kg dwt	Partición en equilibrio
	-	Suelo	29.1 µg/kg dwt	Partición en equilibrio

### 8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

: Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

### Medidas de protección individual

Medidas higiénicas

: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección de los ojos/la cara

 Gafas de seguridad con protección lateral. Utilizar protección para los ojos según la norma EN 166.

Protección de la piel

Protección de las manos

Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar quantes químicoresistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos. Tomando en consideración los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, comprobar durante el uso que los guantes siguen conservando sus propiedades protectoras. Hay que observar que el tiempo de paso de cualquier material utilizado con guantes puede ser diferente para distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, consistentes en varias sustancias, no es posible estimar de manera exacta, el tiempo de protección que ofrecen los guantes. Los guantes recomendados serán los comunes para el disolvente usado em este producto. Cuando ocurre un contacto prologando o frecuente repetido, los guantes com protección clase 6 ( tiempo de rotura mayor de 480 minutos conforme a EM 374) son los que se recomiendan. Cuando se espera un contacto breve, los guantes con protección clase 2 o mayor ( tiempo de rotura mayor de 30 minutos conforme a EN 374) son los que se recomiendan. El usuario debe comprobar que la opción final del tipo de quantes escogido para la manipulación de este producto es la más adecuada y tiene en cuenta las concretas condiciones de utilización, tal y como se incluyen en la valoración de riesgos del usuario.

Guantes

: Para manipulación prolongada o repetida, utilice guantes del siguiente tipo:

Recomendado: caucho natural (látex)

Protección corporal

: Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

Otro tipo de protección cutánea

Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.

Spanish (ES) Spain España 8/17

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

Protección respiratoria

: Se debe seleccionar el respirador en base a los niveles de exposición reales o previstos, a la peligrosidad del producto y al grado de seguridad de funcionamiento del respirador elegido. Si los trabajadores están expuestos a concentraciones superiores al límite de exposición, deben utilizar respiradores adecuados y certificados. Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación del riesgo indica es necesario. Use un respirador conforme a la norma EN140. Tipo de filtro: filtro de vapor orgánico (Tipo A) y partículas P3

Controles de exposición medioambiental

Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

# SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Las condiciones de medición de todas las propiedades son a temperatura y presión estándar a menos que se indique lo contrario.

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Aspecto** 

Estado físico : Líquido. Color : Incoloro.

Olor : Característico. [Débil]

: No disponible. **Umbral olfativo** 

Punto de fusión/punto de

congelación

: Puede comenzar a solidificar a la siguiente temperatura: 0°C (32°F) Esto se basa en los datos para el siguiente componente: agua.

Punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición

Inflamabilidad Límites superior/inferior de

inflamabilidad o de

explosividad

: No disponible. : No disponible.

: >37.78°C

Punto de inflamación

Temperatura de auto-

inflamación

: Vaso cerrado: No aplicable.

: No disponible.

Temperatura de

: Estable en las condiciones de conservación y manipulación recomendadas (ver

descomposición Sección 7).

pН : 10.5

**Viscosidad** Cinemática (40°C): >21 mm²/s

**Viscosidad** : > 100 s (ISO 6mm)

Solubilidad(es)

Soporte	Resultado
agua fría	Parcialmente soluble

Coeficiente de reparto: n-

octanol/agua

: No aplicable.

Presión de vapor

Spanish (ES)	Spain	España	9/17

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19 Septiembre 2024

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

# SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

	Presid	Presión de vapor a 20 °C			Presión de vapor a 50	
Nombre del ingrediente	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
<mark>a</mark> gua	17.5	2.3				

Tasa de evaporación

: No disponible.

**Densidad relativa** 

1.95

**Propiedades explosivas** 

: El producto en sí no es explosivo, pero la formación de una mezcla explosiva de

vapor o polvo con aire es posible.

**Propiedades comburentes** 

: El producto no representa peligro de oxidación.

Características de las partículas

Tamaño de partícula medio

: No aplicable.

9.2 Otros datos

Ninguna información adicional.

# SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

: No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus

componentes.

10.2 Estabilidad química

: El producto es estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

 Expuesto a altas temperaturas, puede producir productos de descomposición peligrosos.

peligrosos.

Consultar las medidas de protección indicadas en las secciones 7 y 8.

10.5 Materiales incompatibles

: Mantener siempre alejado de los materiales siguientes para evitar reacciones exotérmicas violentas: agentes oxidantes, bases fuertes, ácidos fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

: Dependiendo de las condiciones, los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: óxidos de carbono óxido/óxidos metálico/metálicos

# SECCIÓN 11. Información toxicológica

# 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008 <u>Toxicidad aguda</u>

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
ndrocarburos, subproductos del	DL50 Cutánea	Conejo	2.5 g/kg	-
tratamiento de terpeno				
p-menta-1,4(8)-dieno	DL50 Oral	Rata	4390 mg/kg	_
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	CL50 Por inhalación Polvo y	Rata	0.4 mg/l	4 horas
	nieblas			
	DL50 Oral	Rata	1020 mg/kg	_
Piritiona cíncica	CL50 Por inhalación Polvo y	Rata	0.14 mg/l	4 horas
	nieblas			
	DL50 Cutánea	Conejo	>2 g/kg	_
	DL50 Oral	Rata	177 mg/kg	-
Masa de reacción de 5-cloro-2-metil-2H-	DL50 Oral	Rata	53 mg/kg	_
•			3.4.9	

Spanish (ES)	Sr	oain Es	paña 1	0/17

# En cumplimiento del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, modificado por el Reglamento (UE) n.º 2020/878

Código : 10120DPT5912 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19 Septiembre 2024

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

# SECCIÓN 11. Información toxicológica

isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona		
(3:1)		

**Conclusión/resumen**: No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.

### Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
<b>P</b> íritiona cíncica	Ojos - Opacidad de la	Conejo	4	24 horas	24 horas
	córnea				

#### Conclusión/resumen

Piel : No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.
Ojos : No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.
Respiratoria : No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.

### **Sensibilización**

Nombre del producto o ingrediente	Vía de exposición	Especies	Resultado
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	piel	Cobaya	Sensibilizante

#### Conclusión/resumen

Piel : No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Respiratoria : No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.

**Mutagénesis** 

**Conclusión/resumen**: No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Carcinogenicidad

**Conclusión/resumen**: No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Toxicidad para la reproducción

Conclusión/resumen : No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.

**Teratogenicidad** 

Conclusión/resumen : No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino

### Peligro de aspiración

Nombre del producto o ingrediente	Resultado
hidrocarburos, subproductos del tratamiento de terpeno	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
p-menta-1,4(8)-dieno	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

Información sobre posibles vías de exposición

: No disponible.

### Efectos agudos potenciales para la salud

Por inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con los ojos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Por inhalación : Ningún dato específico.

Spanish (ES)	Spain	España	11/17

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

# SECCIÓN 11. Información toxicológica

Ingestión: Ningún dato específico.Contacto con la piel: Ningún dato específico.Contacto con los ojos: Ningún dato específico.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Exposición a corto plazo

Posibles efectos

inmediatos

: No disponible.

**Posibles efectos** 

retardados

: No disponible.

Exposición a largo plazo

**Posibles efectos** 

inmediatos

: No disponible.

**Posibles efectos** 

: No disponible.

retardados

### Efectos crónicos potenciales para la salud

No disponible.

Conclusión/resumen : No disponible.

General : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Mutagénesis : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Toxicidad para la : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

reproducción

Otros datos : No disponible.

Los polvos de lijado y esmerilado pueden ser dañinos si se inhalan. Contains isothiazolinones. May cause allergic reaction.

### 11.2 Información sobre otros peligros

### 11.2.1 Propiedades de alteración endocrina

No disponible.

### 11.2.2 Otros datos

No disponible.

# SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
7,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	Agudo EC50 0.11 mg/l	Algas	72 horas
	Agudo EC50 2.9 mg/l	Dafnia	48 horas
	Agudo CL50 2.15 mg/l	Pescado	96 horas
	Crónico NOEC 0.0403 mg/l	Algas	72 horas
Piritiona cíncica	Agudo EC50 5.513 μg/l Agua	Algas - Nitzschia	96 horas
	marina	pungens	
	Agudo CL50 0.0082 mg/l	Dafnia	48 horas
	Crónico NOEC 1.889 µg/l	Algas - Nitzschia	96 horas
	Agua marina	pungens	
	Crónico NOEC 0.0027 mg/l	Dafnia	21 días

**Conclusión/resumen** : No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Spanish (ES)	Spain	España	12/17
. ,	•	•	

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19 Septiembre 2024

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

# SECCIÓN 12. Información ecológica

Nombre del producto o ingrediente	Prueba	Resultado	Dosis	Inóculo
Piritiona cíncica	-	39 % - 28 días	-	-

**Conclusión/resumen**: No hay datos disponibles sobre la mezcla en sí.

Nombre del producto o ingrediente	Vida media acuática	Fotólisis	Biodegradabilidad
,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	-	-	Fácil
Piritiona cíncica	-	50%; < 28 día(s)	No inmediatamente

#### 12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	LogPow	FBC	Potencial
p-menta-1,4(8)-dieno	4.47	-	Alta
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	0.7	-	Bajo
Piritiona cíncica	0.9	0.9	Bajo

### 12.4 Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición

tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Movilidad : No disponible.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

No disponible.

### 12.7 Otros efectos adversos

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

#### **Producto**

Métodos de eliminación

Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un constratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción.

### **Residuos Peligrosos**

Catálogo Europeo de Residuos (CER)

Spanish (ES)	Spain	España	13/17
. , ,	-	•	

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19 Septiembre 2024

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Código de residuo	Denominación del residuo	
	Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas	

### **Empaquetado**

Métodos de eliminación

: Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

Tipo de envasado	Catálogo Europeo de Residuos (CER)	
Recipiente	15 01 06	Envases mezclados

**Precauciones especiales** 

: Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Deben tomarse precauciones cuando se manipulen recipientes vaciados que no hayan sido limpiados o enjuagados. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

# SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU o número ID	No regulado.	9006	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.	-	-
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	9	-	-
14.4 Grupo de embalaje	-	-	-	-
14.5 Peligros para el medio ambiente	No.	Sí.	No.	No.
Sustancias contaminantes del mar	No aplicable.	No aplicable.	Not applicable.	Not applicable.

### Información adicional

ADR/RID : Ninguno identificado.

ADN : El producto sólo está regulado como mercancía peligrosa cuando se transporta en buques cisterna.

IMDG : None identified.IATA : Ninguno identificado.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

: Transporte dentro de las premisas de usuarios: siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Spanish (ES)	Spain	España	14/17

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

# SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

**14.7 Transporte marítimo a** : No aplicable. **granel con arreglo a los** 

instrumentos de la OMI

# SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Reglamento de la UE (CE) nº. 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

**Anexo XIV** 

Ninguno de los componentes está listado.

Sustancias altamente preocupantes

Ninguno de los componentes está listado.

Anexo XVII - : No aplicable.

Restricciones a la fabricación, la

comercialización y el uso

de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

Precursores de

: No aplicable.

explosivos

Sustancias destructoras de la capa de ozono (1005/2009/UE)

No inscrito.

### **Directiva Seveso**

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

Reglamento sobre productos : Contiene un producto biocida; C(M)IT/MIT (3:1)

biocidas

Reglamentaciones nacionales

Referencias

: Ley 10/1998, de 21 de abril, de Residuos ; Reglamento (CE) Nº 648/2004, sobre detergentes; Reglamento para la prevención de riesgos y protección de la salud de los trabajadores por la presencia de plomo metálico y compuestos iónicos en el ambiente de trabajo ; REAL DECRETO 1054/2002, de 11 de octubre, por el que se regula el proceso de evaluación para el registro, autorización y comercialización de biocidas ; REAL DECRETO 117/2003, sobre limitación de emisiones de compuestos orgánicos volátiles debidas al uso de disolventes en determinadas actividades.; REAL DECRETO 1254/1999, medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas ; Real Decreto 1406/1989, por el que se impone limitaciones a la comercialización y uso de ciertas sustancias y preparados peligrosos.; REAL DECRETO 2549/1994. Reglamento de aparatos a presión ; Real Decreto 255/2003, Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.; Real Decreto 363/1995, Reglamento sobre Notificación de Sustancias Nuevas y Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias Peligrosas.; Real Decreto 374/2001, protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo. ; Real Decreto 379/2001, Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus instrucciones técnicas complementarias; Real Decreto 396/2006, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.; REAL DECRETO 412/2001, por el que se regulan diversos aspectos relacionados con el transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril; REAL DECRETO 551/2006, por el que se regulan las operaciones de transporte de

Spanish (ES) Spain España 15/17

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19 Septiembre 2024

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

# SECCIÓN 15. Información reglamentaria

mercancías peligrosas por carretera en territorio español.; Real Decreto 665/1997, protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes cancerígenos durante el trabajo.; REAL DECRETO 681/2003, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores expuestos a los riesgos derivados de atmósferas explosivas en el lugar de trabajo; Real Decreto 99/2003, por el que se modifica el Reglamento sobre notificación de sustancias nuevas y clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas, aprobado por el Real Decreto 363/1995

15.2 Evaluación de la seguridad química

: No se ha llevado a cabo valoración de seguridad química.

### **SECCIÓN 16. Otros datos**

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

### Abreviaturas y acrónimos

ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]

DNEL = Nivel sin efecto derivado

Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP

PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto

RRN = Número de Registro REACH

PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico

mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

ADR = Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancias Peligrosas por Carretera

ADN = Acuerdo Europeo Relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía Navegable Interior

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional

### Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/SGA]

Clasificación	Justificación
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

#### Texto completo de las frases H abreviadas

Texto completo de las mases masteriadas	
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías
	respiratorias.
H310	Mortal en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H360D	Puede dañar al feto.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o
	repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos
	duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos
	duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos
	duraderos.
EUH071	Corrosivo para las vías respiratorias.

Spanish (ES)	Spain	Espana	16/17
--------------	-------	--------	-------

DYRUP MASILLA PARA ALBAÑILERÍA

### **SECCIÓN 16. Otros datos**

### Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA]

Acute Tox. 2 TOXICIDAD AGUDA - Categoría 2
Acute Tox. 3 TOXICIDAD AGUDA - Categoría 3
Acute Tox. 4 TOXICIDAD AGUDA - Categoría 4

Aquatic Acute 1 PELIGRO ACUÁTICO A CORTO PLAZO (AGUDO) - Categoría 1
Aquatic Chronic 1 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 1
Aquatic Chronic 2 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 2
Aquatic Chronic 3 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 3

Asp. Tox. 1 PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

Eye Dam. 1 LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR -

Categoría 1

LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 3

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN - Categoría 1B CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 1C CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2

SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1 SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1A SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1B

STOT RE 1 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT)

- EXPOSICIONES REPETIDAS - Categoría 1

### **Historial**

Flam. Liq. 3

Skin Corr. 1C

Skin Irrit. 2

Skin Sens. 1

Skin Sens. 1A

Skin Sens. 1B

Repr. 1B

Fecha de emisión/ Fecha de : 19 Septiembre 2024

revisión

Fecha de la emisión anterior : 7 Junio 2023

Preparada por : EHS Versión : 6.05

### Rectificación

La información contenida en la presente ficha técnica está fundamentada en conocimientos científicos y técnicos actuales. Dicha información tiene por objeto llamar la atención sobre los aspectos de seguridad e higiene respecto a los productos suministrados por nosotros, y recomendar medidas precautorias para el almacenaje y manejo de los productos. No se da ninguna garantía en lo que se refiere a las propiedades de los productos. No podrá aceptarse responsabilidad alguna por la no observancia de las medidas precautorias descritas en esta ficha técnica ni por la utilización inusual de los productos

Spanish (ES) Spain España 17/17