



Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (CE) n° 1907/2006

página 1 de 8

Pattex HealthyBa NMM, all colors

N° FDS: 536207

V001.2

Revisión: 02.10.2017

Fecha de impresión: 22.11.2021

Reemplaza la versión del: 20.03.2015

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

1.1. Identificador del producto

Pattex HealthyBa NMM, all colors

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

Uso previsto:

Silicona sellante

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

HENKEL IBERICA S.A.

Bilbao 72-84

08005 Barcelona

España

Teléfono: +34 (93) 290 4201

Fax: +34 (93) 290 4181

ua-productsafety.es@henkel.com

1.4. Teléfono de emergencia

Asistencia en español: Henkel Ibérica, S.A: (+34)93 290 4100 (Centralita, 24h) ó (+34)704 10 00 87 (Emergencias de transporte)

Instituto Nacional de Toxicología: Tel (emergency): +34.91.562.04.20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP):

La sustancia o mezcla no es peligrosa según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta (CLP):

La sustancia o mezcla no es peligrosa según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP).

Información suplementaria Contiene 2-octil-2H-isotiazol-3-ona. Puede provocar una reacción alérgica.

Consejo de prudencia:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

2.3. Otros peligros

Durante el endurecimiento del producto puede desprenderse ácido acético.

No cumple con los criterios de Persistente, Bioacumulativo y Tóxico (PBT), ni con los de muy Persistente y muy Bioacumulativo (vPvB).

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**3.2. Mezclas****Descripción química general:**

Masilla para juntas de silicona 1C, endurecimiento con acetato (ácido)

Sustancias base de la preparación:

Polidimetilosiloxano

Declaración de componentes conforme al Reglamento CLP (CE) No. 1272/2008:

| Ingredientes peligrosos N° CAS | Número CE Reg. REACH N° | contenido | Clasificación |
|--|----------------------------|---|---|
| 2-octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1 | 247-761-7 | 0,005- < 0,05 % (50 ppm- < 500 ppm) | Acute Tox. 3; Inhalación H331 Acute Tox. 3; Dérmica H311 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Acute Tox. 4; Oral H302 Aquatic Chronic 1 H410 Factor M (Toxicidad Acuática aguda): 10 |

Ver el texto completo de las frases H y otras abreviaturas en la sección 16 "Otros datos".

Para sustancias sin clasificación pueden existir límites de exposición en los lugares de trabajo.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Información general:**

En caso de malestar acudir a un médico.

Inhalación:

Aire fresco, si persisten los síntomas consultar al doctor.

Contacto de la piel:

Lavar con agua corriente y jabón. Proteger la piel. Cambiar las prendas empapadas, contaminadas.

Contacto con los ojos:

Lavar bajo agua corriente, acudir al médico.

Ingestión:

Lavado de la cavidad bucal. Beber 1-2 vasos de agua, consultar con un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos.

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

Véase la sección: Descripción de los primeros auxilios

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Extintor apropiado:

anhídrido carbónico, espuma, polvo seco, sistema de agua pulverizada, sistema de agua atomizada

Los medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Chorro de agua a alta presión

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio se puede liberar Monóxido de carbono (CO) y Dióxido de Carbono (CO₂).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Llevar el equipo de protección personal.

Llevar puesta protección respiratoria independiente del aire ambiente.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Utilícese indumentaria de protección personal.

Peligro de resbalar debido al producto vertido.

Asegurar suficiente ventilación y extracción de aire.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorción mecánica

Eliminar el material contaminado como residuo, de acuerdo con la sección 13.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver advertencia en la sección 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Asegurar que las salas de trabajo esten adecuadamente ventiladas.

Medidas de higiene:

No comer, beber ni fumar durante el trabajo.

Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener los envases herméticamente cerrados.

Almacenar en lugar seco y fresco.

Temperaturas entre + 5 °C y + 25 °C

No guardar junto a productos alimenticios

7.3. Usos específicos finales

Silicona sellante

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de Exposición Ocupacional

Válido para
España

| Componente [Sustancia reglamentada] | ppm | mg/m ³ | Tipo de valor | Categoría de exposición de corta duración / Observaciones | Lista de Normativas |
|---|-----|-------------------|---|---|---------------------|
| ácido acético 64-19-7 [ÁCIDO ACÉTICO] | 10 | 25 | Límite máximo permisible de exposición promedio ponderado en tiempo | Indicativa | ECTLV |
| ácido acético 64-19-7 [ÁCIDO ACÉTICO] | 15 | 37 | Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración (VLA-EC) | | VLA |
| ácido acético 64-19-7 [ÁCIDO ACÉTICO] | 10 | 25 | Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED) | | VLA |
| ácido acético 64-19-7 [ÁCIDO ACÉTICO] | 20 | 50 | Límite Permisible Temporal | Indicativa | ECTLV |

Índice de exposición biológica:
ninguno

8.2. Controles de la exposición:

Protección respiratoria:

Máscara de respiración necesaria cuando la ventilación sea insuficiente.

Filtro de combinación: ABEKP (EN 14387)

Esta recomendación debe ajustarse a las condiciones locales.

Protección manual:

Se recomiendan guantes de caucho nitrilo (grosor del material > 0,1mm, tiempo de penetración < 30s). Los guantes se deben reemplazar después de cada contacto breve o contaminación. Disponible en comercios especializados en laboratorios y en tiendas de farmacia.

Protección ocular:

Usar gafas de protección ajustadas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|-------------------------------|--|
| Aspecto | líquido Pasta variable, depende de la coloracion |
| Olor | Característico |
| Umbral olfativo | No hay datos / No aplicable |
| pH | No hay datos / No aplicable |
| Punto de fusión | No hay datos / No aplicable |
| Temperatura de solidificación | No hay datos / No aplicable |
| Punto inicial de ebullición | No hay datos / No aplicable |
| Punto de inflamación | No hay datos / No aplicable |
| Tasa de evaporación | No hay datos / No aplicable |
| Inflamabilidad | No hay datos / No aplicable |
| Límites de explosividad | No hay datos / No aplicable |
| Presión de vapor | No hay datos / No aplicable |
| Densidad relativa de vapor: | No hay datos / No aplicable |
| Densidad | 1,026 g/cm ³ |

| | |
|--|-----------------------------|
| (20 °C (68 °F)) | |
| Densidad aparente | No hay datos / No aplicable |
| Solubilidad | No hay datos / No aplicable |
| Solubilidad cualitativa | Insoluble |
| (23 °C (73.4 °F); Disolvente: Agua) | |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua | No hay datos / No aplicable |
| Temperatura de auto-inflamación | No hay datos / No aplicable |
| Temperatura de descomposición | No hay datos / No aplicable |
| Viscosidad | No hay datos / No aplicable |
| Viscosidad (cinemática) | No hay datos / No aplicable |
| Propiedades explosivas | No hay datos / No aplicable |
| Propiedades comburentes | No hay datos / No aplicable |

9.2. Otros datos

No hay datos / No aplicable

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ver sección reactividad

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Durante el endurecimiento del producto puede desprenderse ácido acético.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos****Informaciones generales toxicológicas:**

La mezcla está clasificada en base a la información de peligro disponible para los ingredientes tal y como se define en el criterio de clasificación para mezclas de cada clase de peligro o diferenciación en el Anexo I del Reglamento (CE) N° 1272/2008. Información de sanidad y ecológica relevante disponible para las sustancias listadas en la Sección 3 se proporciona a continuación.

Sensibilización:

No se puede descartar una reacción alérgica después de repetidos contactos con la piel.

Toxicidad oral aguda:

| Ingredientes peligrosos Nº CAS | Tipo de valor | Valor | Ruta de aplicación | Tiempo de exposición | Especies | Método |
|--|---------------|-----------|--------------------|----------------------|----------|-----------------|
| 2-octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1 | LD50 | 550 mg/kg | oral | | Rata | no especificado |

Toxicidad inhalativa aguda:

| Ingredientes peligrosos Nº CAS | Tipo de valor | Valor | Ruta de aplicación | Tiempo de exposición | Especies | Método |
|--|---------------|-----------|--------------------|----------------------|----------|--|
| 2-octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1 | LC50 | 0,58 mg/l | Polvo y nieblas | 4 h | Rata | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |

Toxicidad dermal aguda:

| Ingredientes peligrosos Nº CAS | Tipo de valor | Valor | Ruta de aplicación | Tiempo de exposición | Especies | Método |
|--|---------------|-----------|--------------------|----------------------|----------|-----------------|
| 2-octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1 | LD50 | 311 mg/kg | dermal | | Conejo | no especificado |

Sensibilización respiratoria o cutánea:

| Ingredientes peligrosos Nº CAS | Resultado | Tipo de ensayo | Especies | Método |
|--|----------------|---------------------------------------|----------|---|
| 2-octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1 | sensibilizante | ensayo de ganglios linfáticos locales | ratón | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |

SECCIÓN 12: Información ecológica**Detalles generales de ecología:**

La mezcla está clasificada en base a la información de peligro disponible para los ingredientes tal y como se define en el criterio de clasificación para mezclas de cada clase de peligro o diferenciación en el Anexo I del Reglamento (CE) N° 1272/2008.

Información de sanidad y ecológica relevante disponible para las sustancias listadas en la Sección 3 se proporciona a continuación.

No verter en aguas residuales, en el suelo o en el medio acuático.

12.1. Toxicidad

| Ingredientes peligrosos Nº CAS | Tipo de valor | Valor | Estudio de Toxicidad Aguda | Tiempo de exposición | Especies | Método |
|--|---------------|-------------|----------------------------|----------------------|---|--|
| 2-octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1 | LC50 | 0,036 mg/l | peces | 96 h | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| | NOEC | 0,022 mg/l | peces | 21 Días | Oncorhynchus mykiss | OECD 210 (fish early life stage toxicity test) |
| 2-octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1 | EC50 | 0,42 mg/l | Daphnia | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| 2-octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1 | EC50 | 0,084 mg/l | algas | 72 h | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| | NOEC | 0,004 mg/l | algas | 72 h | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| 2-octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1 | NOEC | 0,0016 mg/l | crónico Daphnia | 21 Días | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

12.2. Persistencia y degradabilidad

| Ingredientes peligrosos Nº CAS | Resultado | Ruta de aplicación | Degradabilidad | Método |
|--|-----------|--------------------|----------------|--|
| 2-octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1 | | aerobio | > 83 % | OECD Guideline 303 A (Simulation Test Aerobic Sewage Treatment. A: Activated Sludge Units) |

12.3. Potencial de bioacumulación / 12.4. Movilidad en el suelo

| Ingredientes peligrosos Nº CAS | LogPow | Factor de bioconcentración (BCF) | Tiempo de exposición | Especies | Temperatura | Método |
|-----------------------------------|--------|----------------------------------|----------------------|----------|-------------|--------|
|-----------------------------------|--------|----------------------------------|----------------------|----------|-------------|--------|

| | | | | | | |
|--|-----|--|--|--|--|--|
| 2-octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1 | 2,9 | | | | | OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method) |
|--|-----|--|--|--|--|--|

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

| Ingredientes peligrosos N° CAS | PBT/vPvB |
|--|--|
| 2-octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1 | No cumple con los criterios de Persistente, Bioacumulativo y Tóxico (PBT), ni con los de muy Persistente y muy Bioacumulativo. |

12.6. Otros efectos adversos

No hay datos.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Evacuación del producto:

Eliminar residuos de acuerdo con la legislación local

Evacuación del envase sucio:

Reciclar los envases solo cuando estén completamente vacíos.

Código de residuo

080410

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Grupo de embalaje

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Peligros para el medio ambiente

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

no aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Tenor VOC

0,00 %

(VOCV 814.018 VOC regulation
CH)

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

El etiquetado del producto se indica en la sección 2. El texto completo de todas las abreviaturas indicadas por códigos en esta hoja de seguridad es el siguiente:

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H311 Tóxico en contacto con la piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H331 Tóxico en caso de inhalación.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

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

Otra información:

Ésta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.

Los cambios relevantes en esta ficha de datos de seguridad están indicados por una línea vertical en la margen izquierda del texto. El texto correspondiente aparece en un color diferente y en campos sombreados.