

## Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 18.04.2023

Número de versión 34

Revisión: 18.04.2023

### \* SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

- 1.1 Identificador del producto
- Nombre comercial: **tesa 4122**
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados  
No existen más datos relevantes disponibles.
- Categoría de productos  
PC1 Adhesivos, selladores
- Utilización del producto / de la elaboración  
Cinta adhesiva
- 1.3 Fabricante/distribuidor:  
tesa SE  
Hugo-Kirchberg-Strasse 1  
D-22848 Norderstedt  
Alemania  
Tel.: +49-40-88899-101
- Área de información:  
tesa SE, Asuntos reglamentarios de la empresa  
SDS@tesa.com, Tel.: +49 40-88899-6954
- 1.4 Teléfono de emergencia:  
Reception Headquarters  
tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt, Germany  
Phone: +49 40 88899 2667 (Mon.-Thurs. 07:00-18:00h, Fr. 07:00-15:00h)

### \* SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008  
El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.
- Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE  
Ninguna
- Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:  
No obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".
- 2.2 Elementos de la etiqueta
- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008  
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.
- Pictogramas de peligro  
suprimido
- Palabra de advertencia  
suprimido
- Indicaciones de peligro  
suprimido
- 2.3 Otros peligros  
El producto no contiene compuestos halogenados ligados orgánicamente (AOX), nitratos, combinaciones de metales pesados o formaldehído en cantidades mensurables.  
El producto no contiene ningún enlace orgánico halógeno hidrosoluble que pueda provocar un aumento de los valores AOX en el caso de una analítica de aguas residuales  
El producto no contiene compuestos halógenos ligados orgánicamente (AOX), nitratos, compuestos de metales pesados (suma inferior a 100 ppm) ni formaldehído.
- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT:  
No aplicable.
- mPmB:  
No aplicable.

### \* SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

- 3.2 Caracterización química: Mezclas
- Descripción  
Soporte: Película de PVC duro

( continúa de la página 2 )

## Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 18.04.2023

Número de versión 34

Revisión: 18.04.2023

Nombre comercial: tesa 4122

( continúa en la página 1 )

- |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Componentes peligrosos:</b></li> <li>· <b>SVHC</b></li> <li>· <b>Reglamento (CE) No 648/2004 sobre detergentes / Etiquetado del contenido</b></li> <li>· <b>Avisos adicionales</b></li> </ul> | <p>Adhesivo: mezcla de caucho natural y resinas de hidrocarburos</p> <p>suprimido</p> <p>Contiene 6,6'-di-tert-butil-2,2'-metilendi-p-cresol (número CAS 119-47-1) &gt; 0,1 %.</p> <p>no aplicable</p> <p>La redacción de las indicaciones de peligro enumeradas se encuentra en la sección 16.</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
- **Instrucciones generales:** No se precisan medidas especiales.
- **En caso de inhalación del producto:** suprimido
- **En caso de contacto con la piel:** El producto no irrita la piel. Aclarar con agua tibia.
- **En caso de contacto con los ojos:** suprimido
- **En caso de ingestión:** suprimido
- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No se dispone de más información relevante.
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente** No se dispone de más información relevante.

### \* SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras adecuadas:** Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- **Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

En caso de incendio, puede liberarse:

  - Óxidos de nitrógeno (NOx)
  - Cloruro de hidrógeno (HCl)
  - Monóxido de carbono (CO)
  - Dióxido de carbono (CO2)

En determinadas condiciones de incendio, no se puede excluir la presencia de rastros de otras sustancias tóxicas.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** Poner la protección respiratoria. No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.
- **Otras indicaciones** ninguna

### \* SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** No necesario.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** No requiere medidas especiales.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Absorber con material aglutinante de líquidos (arena, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universales, serrín).

( continúa de la página 3 )

## Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 18.04.2023

Número de versión 34

Revisión: 18.04.2023

Nombre comercial: tesa 4122

( continúa en la página 2 )

- **6.4 Referencia a otras secciones**      No desprende sustancias peligrosas.  
Las informaciones para una manipulación segura, véase capítulo 13.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo de protección individual.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

### SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**      No requiere medidas especiales para el uso adecuado.
- **Prevención de incendios y explosiones:**      No requiere medidas especiales para el uso adecuado.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenaje:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**      No requiere medidas especiales.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**      No necesario
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**      Ninguna
- **7.3 Usos específicos finales**      No existen más datos relevantes disponibles.

### \* SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

- **8.1 Parámetros de control**
- **Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**      Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
- **Instrucciones adicionales:**      Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **8.2 Controles de la exposición**
- **Equipo de protección personal**
- **Protección de respiración:**      No necesario
- **Protección de manos:**      No necesario.
- **Material de los guantes**      La idoneidad y la resistencia de un guante dependen de las condiciones de uso, como la frecuencia y la duración del contacto, la resistencia química del material del guante, el grosor y el ajuste de los guantes. Como norma general, debe consultarse al fabricante del guante para obtener la información necesaria. Los guantes contaminados o dañados deben sustituirse inmediatamente.
- **Tiempo de penetración del material de los guantes**      El tiempo exacto de penetración debe solicitarse al fabricante del guante de protección y debe respetarse.
- **Protección de ojos:**      No necesario.

### \* SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**
- **Datos generales**
- **Aspecto:**
- Forma:      Sólido
- Color:      Sin color / no definido
- **Olor:**      Casi inodoro

( continúa de la página 4 )

**Hoja de datos de seguridad  
según NOM 018-STPS-2015**

fecha de impresión 18.04.2023

Número de versión 34

Revisión: 18.04.2023

Nombre comercial: tesa 4122

( continúa en la página 3 )

|                                                        |                                                                  |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| · Umbral olfativo:                                     | No determinado.                                                  |
| · valor pH:                                            | No determinado.                                                  |
| · Modificación de estado                               |                                                                  |
| Punto de fusión/punto de congelación:                  | Indeterminado                                                    |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: | Indeterminado                                                    |
| · Punto de inflamación:                                | No aplicable.                                                    |
| · Inflamabilidad ( sólido, gaseiforme ):               | no aplicable                                                     |
| · Temperatura de auto-inflamación:                     | no aplicable                                                     |
| · Temperatura de descomposición:                       | No determinado.                                                  |
| · Temperatura de ignición:                             | El producto no es autoinflamable.                                |
| · Propiedades explosivas:                              | El producto no es explosivo.                                     |
| · Límites de explosión:                                |                                                                  |
| Inferior:                                              | No determinado.                                                  |
| Superior:                                              | No determinado.                                                  |
| · Presión de vapor:                                    | No determinado.                                                  |
| · Densidad:                                            | No determinado                                                   |
| · Densidad relativa                                    | No determinado.                                                  |
| · Densidad de vapor                                    | No determinado.                                                  |
| · Tasa de evaporación:                                 | No determinado.                                                  |
| · Solubilidad en / mezclabilidad con                   |                                                                  |
| Agua:                                                  | Poco o no mezclable                                              |
| · Coeficiente de distribución ( n-Octano/agua ):       | No determinado.                                                  |
| · Viscosidad                                           |                                                                  |
| Dinámica:                                              | No determinado.                                                  |
| Cinemática:                                            | No determinado.                                                  |
| · Concentración del medio de solución:                 |                                                                  |
| Medios orgánicos de solución:                          | Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-% |
| · 9.2 Otros datos                                      | No existen más datos relevantes disponibles.                     |

**\* SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

|                                                            |                                                      |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| · 10.1 Reactividad                                         | No existen más datos relevantes disponibles.         |
| · 10.2 Estabilidad química                                 |                                                      |
| · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: | No se descompone con uso adecuado.                   |
| · 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas                | No se conocen reacciones peligrosas.                 |
| · 10.4 Condiciones que deben evitarse                      | No existen más datos relevantes disponibles.         |
| · 10.5 Materiales incompatibles:                           | No existen más datos relevantes disponibles.         |
| · 10.6 Productos de descomposición peligrosos:             | No se conocen productos de descomposición peligrosos |

( continúa de la página 5 )

## Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 18.04.2023

Número de versión 34

Revisión: 18.04.2023

Nombre comercial: tesa 4122

( continúa en la página 4 )

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Efecto estimulante primario:**
- **En la piel:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **En el ojo:** 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.
- **Instrucciones adicionales toxicológicas:**
- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**
- **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 de aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### \* SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

- **12.1 Toxicidad**
- **Toxicidad acuática** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Contiene, según fórmula, los siguientes metales pesados y compuestos de la normativa CE N° 2006/11/CE:**
  - no metal pesado (Pb, Cd, Hg, Cr6+)
  - No contiene bifenilos polibromados (PBB) ni éteres difenílicos polibromados (PBDE) de acuerdo con la Directiva RoHS.
- **Instrucciones generales:** No se conoce peligro para el agua.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

### \* SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:**
  - Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.
  - Recuperación de energía: El producto puede introducirse en una planta de incineración de residuos adecuada para residuos mixtos.
  - Recuperación de energía por incineración en una planta de incineración de residuos autorizada.
  - Deben respetarse las normas aplicables del país, estado o municipio correspondiente.
  - Para mayores cantidades de desechos: Se debe consultar a las autoridades

( continúa de la página 6 )



## Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 18.04.2023

Número de versión 34

Revisión: 18.04.2023

---

**Nombre comercial: tesa 4122**

---

- **persona a contactar**
- **Abreviaturas y acrónimos:**

( continúa en la página 6 )

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- **\* Datos modificados en relación a la versión anterior**