



# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

página: 1/8

fecha de impresión 12.01.2023

Revisión: 12.01.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

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

### · 1.1 Identificador de producto

· **Nombre comercial:** **EXPRESS WAX FOR GLOSSY WRAPPED**

· **UFI:** W2T2-D0NK-000Y-KK2V

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

#### · **Sector de uso**

SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores

· **Utilización del producto / de la elaboración** Conservación de superficies

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

#### · **Fabricante/distribuidor:**

Dursol-Fabrik Otto Durst GmbH & Co. KG

Martinstr. 22

42655 SOLINGEN

Germany

Tel.: +49 (0)212 - 2718-0

Fax: +49 (0)212 - 208795

www.autosol.de

#### · **Área de información:**

Department Product Safety

labor@autosol.de

### · 1.4 Teléfono de emergencia:

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)

(+34) 91 562 04 20

## 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.

### · 2.2 Elementos de la etiqueta

· **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** suprimido

· **Pictogramas de peligro** suprimido

· **Palabra de advertencia** suprimido

· **Indicaciones de peligro** suprimido

· **Datos adicionales:** Mantener fuera del alcance de los niños.

### · 2.3 Otros peligros

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

— ES —

( se continua en página 2 )



# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

página: 2/8  
fecha de impresión 12.01.2023  
Revisión: 12.01.2023  
Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: EXPRESS WAX FOR GLOSSY WRAPPED

( se continua en página 1 )

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### · 3.2 Mezclas

#### · Descripción:

Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

#### · Componentes peligrosos:

|                                                                      |                    |                      |        |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|--------|
| CAS: 112-34-5<br>EINECS: 203-961-6<br>Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx | 2-(2-butoxi)etanol | ⚠ Eye Irrit. 2, H319 | 1-<10% |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|--------|

#### · Reglamento (CE) No 648/2004 sobre detergentes / Etiquetado del contenido

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| tensioactivos catiónicos, jabón | <5% |
|---------------------------------|-----|

#### · Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### · 4.1 Descripción de los primeros auxilios

· Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.

#### · En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

· En caso de contacto con la piel: Lavar con agua caliente.

· En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

· En caso de ingestión: Enjuagar la boca y beber mucha agua.

· 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### · 5.1 Medios de extinción

#### · Sustancias extintoras apropiadas:

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

· Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro

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

No existen más datos relevantes disponibles.

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

· Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

· Indicaciones adicionales Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

( se continua en página 3 )



# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

página: 3/8

fecha de impresión 12.01.2023

Revisión: 12.01.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: EXPRESS WAX FOR GLOSSY WRAPPED

( se continua en página 2 )

Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.

· **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** Diluir con mucha agua.

· **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

· **6.4 Referencia a otras secciones**

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· **7.1 Precauciones para una manipulación segura** No se requieren medidas especiales.

· **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

· **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

· **Almacenamiento:**

· **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No se requieren medidas especiales.

· **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.

· **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as.

· **Clase de almacenamiento:** 12

· **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· **8.1 Parámetros de control**

· **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

**112-34-5 2-(2-butoxi)etanol**

LEP Valor de corta duración: 101,2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm

Valor de larga duración: 67,5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm

VLI, r

· **Indicaciones adicionales:**

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· **8.2 Controles de la exposición**

· **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.

· **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

· **Medidas generales de protección e higiene:**

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

· **Protección respiratoria:** Si el local está bien ventilado, no es necesario.

· **Protección de las manos**

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· **Material de los guantes**

Guantes de goma

Espesor del material recomendado: ≥ 0,5 mm

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras

características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto

( se continua en página 4 )



# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

página: 4/8

fecha de impresión 12.01.2023

Revisión: 12.01.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: EXPRESS WAX FOR GLOSSY WRAPPED

( se continua en página 3 )

está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

· **Tiempo de penetración del material de los guantes**

Para la mezcla de las siguientes sustancias químicas, el tiempo de resistencia a la penetración mínimo deberá ser de 480 minutos (permeación según la norma EN 16523-1:2015: Nivel 6).

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· **Protección de los ojos/la cara**

Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

· **Datos generales**

|                                                                                      |                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| · <b>Color:</b>                                                                      | Incoloro                 |
| · <b>Olor:</b>                                                                       | Característico           |
| · <b>Umbral olfativo:</b>                                                            | No determinado.          |
| · <b>Punto de fusión / punto de congelación</b>                                      | Indeterminado.           |
| · <b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b> | 100 °C                   |
| · <b>Inflamabilidad</b>                                                              | No aplicable.            |
| · <b>Límite superior e inferior de explosividad</b>                                  |                          |
| · <b>Inferior:</b>                                                                   | No determinado.          |
| · <b>Superior:</b>                                                                   | No determinado.          |
| · <b>Punto de inflamación:</b>                                                       | >100 °C                  |
| · <b>Temperatura de descomposición:</b>                                              | No determinado.          |
| · <b>pH a 20 °C</b>                                                                  | 4,6                      |
| · <b>Viscosidad:</b>                                                                 |                          |
| · <b>Viscosidad cinemática</b>                                                       | No determinado.          |
| · <b>Dinámica:</b>                                                                   | No determinado.          |
| · <b>Solubilidad</b>                                                                 |                          |
| · <b>agua:</b>                                                                       | Completamente mezclable. |
| · <b>Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)</b>                   | No determinado.          |
| · <b>Presión de vapor:</b>                                                           | No determinado.          |
| · <b>Densidad y/o densidad relativa</b>                                              |                          |
| · <b>Densidad a 20 °C:</b>                                                           | 0,998 g/cm <sup>3</sup>  |
| · <b>Densidad relativa</b>                                                           | No determinado.          |
| · <b>Densidad de vapor</b>                                                           | No determinado.          |

· **9.2 Otros datos**

|                                                                                                    |                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| · <b>Aspecto:</b>                                                                                  |                                   |
| · <b>Forma:</b>                                                                                    | Líquido                           |
| · <b>Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad</b> |                                   |
| · <b>Temperatura de auto-inflamación:</b>                                                          | El producto no es autoinflamable. |
| · <b>Propiedades explosivas:</b>                                                                   | El producto no es explosivo.      |

( se continua en página 5 )



# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

página: 5/8

fecha de impresión 12.01.2023

Revisión: 12.01.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: EXPRESS WAX FOR GLOSSY WRAPPED

( se continua en página 4 )

|                                                                             |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| · Cambio de estado                                                          |                 |
| · Tasa de evaporación:                                                      | No determinado. |
| · Información relativa a las clases de peligro físico                       |                 |
| · Explosivos                                                                | suprimido       |
| · Gases inflamables                                                         | suprimido       |
| · Aerosoles                                                                 | suprimido       |
| · Gases comburentes                                                         | suprimido       |
| · Gases a presión                                                           | suprimido       |
| · Líquidos inflamables                                                      | suprimido       |
| · Sólidos inflamables                                                       | suprimido       |
| · Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente                       | suprimido       |
| · Líquidos pirofóricos                                                      | suprimido       |
| · Sólidos pirofóricos                                                       | suprimido       |
| · Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo            | suprimido       |
| · Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua | suprimido       |
| · Líquidos comburentes                                                      | suprimido       |
| · Sólidos comburentes                                                       | suprimido       |
| · Peróxidos orgánicos                                                       | suprimido       |
| · Corrosivos para los metales                                               | suprimido       |
| · Explosivos no sensibilizados                                              | suprimido       |

## 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 al emplearse adecuadamente.
- **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.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

**112-34-5 2-(2-butoxi)etanol**

|      |      |                   |
|------|------|-------------------|
| Oral | LD50 | 5.660 mg/kg (rat) |
|------|------|-------------------|

( se continua en página 6 )



# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

página: 6/8

fecha de impresión 12.01.2023

Revisión: 12.01.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: EXPRESS WAX FOR GLOSSY WRAPPED

( se continua en página 5 )

Dermal LD50 4.000 mg/kg (rabbit)

· **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**

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.

· **11.2 Información relativa a otros peligros**

· **Propiedades de alteración endocrina**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

## SECCIÓN 12: Información ecológica

· **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.

· **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

· **12.6 Propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

· **12.7 Otros efectos adversos**

· **Indicaciones medioambientales adicionales:**

· **Indicaciones generales:** Por regla general, no es peligroso para el agua

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

· **Recomendación:** Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.

· **Embalajes sin limpiar:**

· **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

( se continua en página 7 )



# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

página: 7/8

fecha de impresión 12.01.2023

Revisión: 12.01.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: EXPRESS WAX FOR GLOSSY WRAPPED

( se continua en página 6 )

· **Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

|                                                                              |               |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| · 14.1 Número ONU o número ID                                                |               |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                                       | suprimido     |
| · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas              |               |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                                       | suprimido     |
| · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                                |               |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                                       |               |
| · Clase                                                                      | suprimido     |
| · 14.4 Grupo de embalaje                                                     |               |
| · ADR, IMDG, IATA                                                            | suprimido     |
| · 14.5 Peligros para el medio ambiente:                                      |               |
| · Contaminante marino:                                                       | No            |
| · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios                           | No aplicable. |
| · 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI | No aplicable. |
| · "Reglamentación Modelo" de la UNECE:                                       | suprimido     |

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

|                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla                           |
| · Directiva 2012/18/UE                                                                                                                                  |
| · Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista                                                       |
| · REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 55                                                                                             |
| · Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II      |
| ninguno de los componentes está incluido en una lista                                                                                                   |
| · REGLAMENTO (UE) 2019/1148                                                                                                                             |
| · Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3) |
| ninguno de los componentes está incluido en una lista                                                                                                   |
| · Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES                                                                                                     |
| ninguno de los componentes está incluido en una lista                                                                                                   |
| · Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas                                                                                               |
| ninguno de los componentes está incluido en una lista                                                                                                   |

( se continua en página 8 )





# Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

página: 8/8

fecha de impresión 12.01.2023

Revisión: 12.01.2023

Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Nombre comercial: EXPRESS WAX FOR GLOSSY WRAPPED

( se continua en página 7 )

- **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- **15.2 Evaluación de la seguridad química:**

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

## SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

- **Frases relevantes**

H319 Provoca irritación ocular grave.

- **Persona de contacto:**

Dursol-Fabrik Otto Durst GmbH & Co. KG

Martinstraße 22

42655 Solingen

Germany

Abteilung F&E / Produktsicherheit

- **Interlocutor:** labor@autosol.de

- **Fecha de la versión anterior:** 12.01.2023

- **Número de la versión anterior:** 1

- **Abreviaturas y acrónimos:**

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2