

Ficha de Datos de Seguridad **Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)**

1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa **Pantenol o provitamina B5**

Principales usos recomendados:
uso: ingrediente cosmético

Empresa:
La Despensa del Jabón SC
Av de la Rioja nº1, bj3 - (26240) Castañares de Rioja - La Rioja – España
+34 944 657 841
tienda@ladespensadeljabon.com
www.ladespensadeljabon.com

Información en caso de urgencia:
Instituto Nacional de Toxicología. Madrid. Tel: 91 562 04 20

2. Identificación de los peligros

Elementos de la etiqueta

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

| El producto no requiere ninguna etiqueta de aviso de peligro de acuerdo con los criterios del GHS.

Conforme a la directiva 67/548/CE o 1999/45/CE

Directivas de la CE

Según las Directivas de la CE, el producto no ha de ser etiquetado.

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

| El producto no requiere ninguna clasificación de acuerdo con los criterios del GHS.

Otros peligros

De acuerdo con los criterios del GHS (ONU)

Otros Peligros (GHS):

Ningún riesgo específico conocido, respetando las reglamentaciones/indicaciones para el almacenamiento y la manipulación.

Valoración PBT / mPmB:

Según el Anexo XIV del Reglamento(CE) N° 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH: El producto no contiene ninguna sustancia que cumpla con el criterio PBT (persistente/bioacumulable/tóxica) ni con el criterio mPmB(muy persistente/muy bioacumulable). Autoclasiicación

3. Composición/Información sobre los componentes

Mezcla

Descripción Química

Nombre INCI: Panthenol

Preparado en base a: dexpanthenol (Contenido (P/P): 75 %), agua

4. Medidas de primeros auxilios

Indicaciones generales:

Quitarse la ropa contaminada.

Tras inhalación:

Reposo, respirar aire fresco.

Tras contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

Tras contacto con los ojos:

Lavar los ojos abundantemente durante 15 minutos con agua corriente y los párpados abiertos. Consulte con un médico si las molestias persisten.

Tras ingestión:

Lavar la boca y beber posteriormente abundante agua.

Indicaciones para el médico:

Síntomas: Debido a que el producto no está clasificado no son de esperar síntomas significativos.

Peligros: No se espera ningún peligro si se usa y se manipula adecuadamente.

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales).

Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:
agua pulverizada, dióxido de carbono, espuma

Riesgos especiales:
Vapores nocivos
Formación de humo/niebla. En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

Información adicional:
Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

Vestimenta de protección especial:
Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipos de protección y medidas de emergencia

Medidas de protección para las personas:
No se recomienda ninguna medida especial.

Medidas de protección para el medio ambiente:
Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Método para la limpieza/recogida:
Para pequeñas cantidades: Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal, tierra de diatomeas).
Para grandes cantidades: Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal, tierra de diatomeas).
Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Medidas Técnicas:
Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

Protección de Fuego y Explosión:
Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Mantener alejado de fuentes de ignición. Extintor accesible.

Precauciones/ Orientaciones para el manipuleo seguro.:
Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Almacenamiento

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Mantener el recipiente bien cerrado, en lugar fresco y ventilado.

materiales adecuados: Acero inoxidable 1.4401 (V4), Acero inoxidable 1.4301 (V2), esmaltado, Polietileno de alta densidad (HDPE), aluminio, cristal, Polietileno de baja densidad (LDPE)

8. Controles de exposición / Protección personal

Parámetros de control específico

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo:

No hay límites de exposición profesional conocidos

Equipo de protección personal

Protección de las manos:

Guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos (EN 374) y también para un contacto directo y a largo plazo (recomendación: índice de protección 6; correspondiente a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN 374): por ej. de caucho de nitrilo (0.4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0.7 mm), entre otros.

Indicaciones adicionales: Los datos son los resultados de nuestros ensayos, bibliografía e informaciones sobre los fabricantes de guantes, o bien, de datos análogos de sustancias similares. Hay que considerar, que en la práctica el tiempo de uso diario de unos guantes de protección resistentes a los productos químicos es claramente inferior, debido a muchos factores (por ej. la temperatura), que el tiempo determinado por los ensayos de permeabilidad.

Protección de los ojos:

gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

9. Propiedades físicas y químicas

Estado de la materia: líquido
(20 °C)
Forma: líquido
Color: ligeramente amarillento
Olor: característico
Valor límite de olor perceptible:
no determinado

Valor pH: 5,5 - 7,0

Temperaturas específicas o rangos de temperaturas en los cuales ocurren cambios en el estado físico.

inicio de ebullición: > 100 °C
contiene agua

Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Velocidad de evaporación:

Los valores pueden ser aproximados de la constante de la ley de Henry o de la presión de vapor.

Punto de inflamación: > 101 °C

Preparación acuosa

Temperatura de autoignición:

No hay datos disponibles.

Límite superior de explosividad:

Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado

Límite inferior de explosividad:

Para líquidos no relevante para la clasificación y el etiquetado

Flamabilidad:

Basándose en la estructura o composición no hay ninguna indicación de inflamabilidad

Autoinflamabilidad:

no es autoinflamable

Descomposición térmica: > 40 °C

Riesgo de explosión: Basado en su estructura química no existe ninguna indicación de propiedades explosivas.

Propiedades comburentes: Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.

Presión de vapor: aprox. 23 hPa
(20 °C)

Densidad relativa de vapor (aire):

no determinado

Densidad: aprox. 1,16 g/cm³
(25 °C)

Solubilidad en agua: fácilmente soluble

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow): no determinado

Viscosidad, dinámica:

no determinado

Viscosidad, cinemático:

no determinado

Otras informaciones:

Si es necesario, en esta sección se indica información sobre otras propiedades físico-químicas., No hay más información disponible.

Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

10. Estabilidad y reactividad

Reacciones peligrosas:

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Condiciones a evitar:

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Materiales y sustancias incompatibles:

Ninguna sustancia conocida a evitar.

Productos peligrosos de descomposición:

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

11. Informaciones toxicológicas

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Después de una ingestión oral prácticamente no es tóxico.

DL50 rata(Por ingestión): > 5.000 mg/kg

Efectos Locales

Valoración de efectos irritantes:

No irritante para los ojos y la piel.

Valoración de otros efectos agudos.

Valoración de otros efectos agudos.:

En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen

Sensibilización

Valoración de sensibilización:

No existen evidencias de un potencial efecto de sensibilización de la piel.

Toxicidad en caso de administración repetida

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

La información disponible sobre el producto no da ninguna indicación de toxicidad en órganos diana tras exposición repetida.

Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad:

La estructura química no muestra ninguna sospecha sobre tal efecto.

Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Carcinogenicidad

Valoración de cancerogenicidad:

La estructura química no muestra ninguna sospecha sobre tal efecto.

En base a los ingredientes no existen indicios sobre efectos carcinogénicos sobre las personas.

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción:

La estructura química no muestra ninguna sospecha sobre tal efecto.

Toxicidad en el desarrollo

Valoración de teratogenicidad:

No se dispone de datos sobre efectos perjudiciales para el feto.

Peligro de Aspiración

Ensayo de toxicidad por aspiración:

No se espera riesgo por aspiración.

Otras indicaciones de toxicidad

El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

12. Información ecológica

Posibles efectos ambientales, comportamiento e impacto.

Ecotoxicidad

Valoración de toxicidad acuática:

No son de esperar efectos ecológicos negativos según los conocimientos existentes actualmente.

Toxicidad en peces:

CL50 > 100 mg/l

Microorganismos/efecto sobre el lodo activado:

EC0 > 100 mg/l

Movilidad

Evaluación del transporte entre compartimentos medioambientales:

no aplicable

Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O):

Fácilmente biodegradable (según criterios OCDE)

Ficha de Datos de Seguridad Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Buena eliminación en el agua.

Bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación:
No se espera una acumulación en los organismos.

Indicaciones adicionales

Más informaciones ecotoxicológicas:
El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de disposición seguros y ambientalmente adecuados.
Producto: Observar las legislación nacional y local.

Residuos de productos: Observar las legislación nacional y local.

14. Información para el transporte

Transporte Terrestre

Transporte por carretera

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Transporte Ferroviario

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Transporte Fluvial

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Transporte Marítimo

IMDG

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Sea transport

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

IMDG

Transporte Aéreo

IATA/ICAO

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Air transport

IATA/ICAO

15. Reglamentaciones

Otras reglamentaciones

En este subapartado se encuentra aquella información regulatoria aplicable que no está mencionada en otros apartados de esta Ficha de datos de seguridad.

16. Otras informaciones

Las variaciones respecto a la versión anterior se han señalado para su comodidad mediante líneas verticales situadas en el margen izquierdo del texto.

Los datos contenidos en esta hoja de seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Los datos no describen en ningún caso las propiedades del producto (especificación de producto). La garantía en relación a ciertas propiedades o a la adecuación del producto para una aplicación específica no pueden deducirse a partir de los datos de la Hoja de Seguridad. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.