

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)



Versión 1 Fecha de emisión: 16/02/2022

Página 1 de 5
Fecha de impresión: 16/02/2022

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

1.1 Identificador del producto.

Nombre del producto: Bolsas lavandería hidrosolubles

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

Bolsas hidrosolubles y totalmente biodegradables

Aplicación: Lavandería

Usos desaconsejados:

Usos distintos a los aconsejados.

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

Empresa: **Mylva, S.A.**
Dirección: Via Augusta, 48, 6º 2ª
Población: 08006 - Barcelona
Provincia: Barcelona
Teléfono: 934153226
Fax: 934156344
E-mail: mylva@mylva.eu
Web: https://mylva.es/

1.4 Teléfono de emergencia: 934153226 (Sólo disponible en horario de oficina; Lunes-Viernes; 08:00-16:00)
Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Teléfono: +34 91 5620420.
Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Según el Reglamento (EU) No 1272/2008: No clasificado.

2.2 Elementos de la etiqueta.

No aplicable.

2.3 Otros peligros.

En condiciones de uso normal y en su forma original, el producto no tiene ningún otro efecto negativo para la salud y el medio ambiente.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

3.1 Sustancias.

No Aplicable.

3.2 Mezclas.

Identificadores	Nombre	Concentración
N. CAS: 9002-89-5	Alcohol polivinílico	>78%
N. CAS: 56-81-5	Glicerina	<15%
N. CAS: -	Aditivos	<8%

Además de la composición arriba detallada, contiene un 4-8% de agua. Todas las sustancias son biodegradables. Ausencia de sustancias tóxicas o pesadas.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)



Versión 1 Fecha de emisión: 16/02/2022

Página 2 de 5
Fecha de impresión: 16/02/2022

4.1 Descripción de los primeros auxilios.

1. En caso de contacto con la piel: inofensivo, no produce irritación.
2. En caso de contacto con los ojos: retirar y lavar con abundante agua limpia.
3. En caso de ingestión: causa vómitos.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

No se conocen.

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

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes. Mantenga a la persona cómoda. Gírela sobre su lado izquierdo y permanezca allí mientras espera la ayuda médica.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

El producto no es autoinflamable, pero es combustible.

5.1 Medios de extinción.

Se recomienda extintor: agua atomizada, espuma, extintor seco y dióxido de carbono.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.

No se dispone de información.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Medios de protección: ropa no inflamable y respiradores.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

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

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.

No se dispone de información.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza.

Recoger con herramientas mecánicas secas.

6.4 Referencia a otras secciones.

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

7.1 Precauciones para una manipulación segura.

Para la protección personal, ver sección 8.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Almacenamiento: mantener las bolsas dentro de su envoltorio hasta su uso. Una vez retirada una bolsa del paquete mantener el resto de bolsas dentro del paquete con su envoltorio. Ello protegerá a las bolsas de la humedad. Mantener los paquetes bien cerrados y almacenar en un lugar frío y seco.

7.3 Usos específicos finales.

Bolsa hidrosoluble.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

- Continúa en la página siguiente. -

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)



Versión 1 Fecha de emisión: 16/02/2022

Página 3 de 5
Fecha de impresión: 16/02/2022

8.1 Parámetros de control.

Límite de exposición: No aplicable.

8.2 Controles de la exposición.

Protección respiratoria: no necesaria.

Ventilación: no necesaria, en ambientes cargados puede ser necesaria cierta ventilación.

Guantes de protección: no necesarios.

Protección ocular: no necesaria.

Otros equipos de autoprotección: no necesarios.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Aspecto: Sólido traslúcido

Color: Natural/rojo/azul/amarillo, etc

Olor: Ligero olor

Umbral olfativo: N.D./N.A.

pH: 5-7 (4% peso sol. agua)

Punto de Fusión: >150°C

Punto/intervalo de ebullición: N.D./N.A.

Punto de inflamación: N.D./N.A.

Tasa de evaporación: N.D./N.A.

Inflamabilidad (sólido, gas): N.D./N.A.

Límite inferior de explosión: N.D./N.A.

Límite superior de explosión: N.D./N.A.

Presión de vapor: N.D./N.A.

Densidad de vapor: N.D./N.A.

Densidad relativa: 1.1 – 1.3 gr/cm

Solubilidad: N.D./N.A.

Liposolubilidad: N.D./N.A.

Hidrosolubilidad: N.D./N.A.

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): N.D./N.A.

Temperatura de autoinflamación: >4000°C

Temperatura de descomposición: >200°C

Viscosidad: N.D./N.A.

Propiedades explosivas: N.D./N.A.

Propiedades comburentes: N.D./N.A.

N.D./N.A. = No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

9.2 Otros datos.

Contenido de humedad: El contenido de humedad varía con la temperatura y la humedad ambiental.

N.D./N.A. = No Disponible/No Aplicable debido a la naturaleza del producto.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

10.1 Reactividad.

El producto es estable en condiciones ambientales normales.

10.2 Estabilidad química.

El producto es estable en condiciones ambientales normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

La descomposición térmica empieza a partir de 260°C.

10.4 Condiciones que deben evitarse.

El producto es estable en condiciones ambientales normales.

10.5 Materiales incompatibles.

- Continúa en la página siguiente. -



Evitar contacto con llamas y agentes fuertemente oxidantes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos.

El producto es estable en condiciones ambientales normales.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos.

No existen datos disponibles ensayados del producto.

Toxicidad aguda en ratas: por encima de 2,000 mg/kg.

Toxicidad aguda en peces: los peces no muestran síntomas de toxicidad.

Irritación de la piel: no reportada.

Nota: con un uso adecuado no se reportan daños serios a la salud.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

12.1 Toxicidad.

No se dispone de información.

12.2 Persistencia y degradabilidad.

El producto es biodegradable, no deja ningún residuo tóxico.

12.3 Potencial de Bioacumulación.

El producto es biodegradable, no deja ningún residuo tóxico.

12.4 Movilidad en el suelo.

No se dispone de información.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB.

No se dispone de información.

12.6 Otros efectos adversos.

Hasta ahora, no hay ningún registro de daños a las plantas de depuración o tratamiento de aguas residuales biológicas.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.

Eliminar de acuerdo con la legislación local vigente.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

Mercancía inofensiva.

14.1 Número ONU.

No clasificado para el transporte.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.

No clasificado para el transporte.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte.

No clasificado para el transporte.

14.4 Grupo de embalaje.

No clasificado para el transporte.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)



Versión 1 Fecha de emisión: 16/02/2022

Página 5 de 5
Fecha de impresión: 16/02/2022

14.5 Peligros para el medio ambiente.

No clasificado para el transporte.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios.

No clasificado para el transporte.

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

El producto no está afectado por el transporte a granel en buques.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

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

El producto cumple con las normas de seguridad para productos industriales de la UE.

15.2 Evaluación de la seguridad química.

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química del producto.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN.

Texto completo de las frases H que aparecen en la sección 3:

No aplicable.

Códigos de clasificación:

No aplicable.

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]:

No aplicable.

Abreviaturas y acrónimos utilizados:

- ADR: Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
AwSV: Reglamento de Instalaciones para la manipulación de sustancias peligrosas para el agua.
BCF: Factor de bioconcentración.
CEN: Comité Europeo de Normalización.
DMEL: Derived Minimal Effect Level, nivel de exposición que corresponde a un riesgo bajo, que debe considerarse un riesgo mínimo tolerable.
DNEL: Derived No Effect Level, (nivel sin efecto obtenido) nivel de exposición a la sustancia por debajo del cual no se prevén efectos adversos.
EC50: Concentración efectiva media.
EPI: Equipo de protección personal.
IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.
ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional.
IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.
LC50: Concentración Letal, 50%.
LD50: Dosis Letal, 50%.
Log Pow: Logaritmo del coeficiente de partición octanol-agua.
NOEC: Concentración sin efecto observado.
RID: Regulación concerniente al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
WGK: Clases de peligros para el agua.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.