

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.11.2018

Número de versión 21

Revisión: 19.11.2018

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: IMEDIO BY UHU PEGAMENTO UNIVERSAL SBX 35ML D24*1 ES

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
No existen más datos relevantes disponibles.

Utilización del producto / de la elaboración Cola

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante(1)/distribuidor(2):

1

Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

Área de información: Bison QESH

1.4 Teléfono de emergencia: +31 88 3235700. Operating hours mo-fr 08:00h-17:00h (CET)

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



GHS02 llama

Flam. Liq. 2 H225 Líquido y vapores muy inflamables.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

STOT SE 3 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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



GHS02 GHS07

Palabra de advertencia Peligro

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

acetato de etilo
propanona

(se continua en página 2)

ES-ES

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.11.2018

Número de versión 21

Revisión: 19.11.2018

Nombre comercial: IMEDIO BY UHU PEGAMENTO UNIVERSAL SBX 35ML D24*1 ES

(se continua en página 1)

. Indicaciones de peligro

- H225 Líquido y vapores muy inflamables.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

. Consejos de prudencia

- P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- P261 Evitar respirar los vapores.
- P370+P378 En caso de incendio: Utilizar para la extinción: Agua nebulizada, Espuma resistente al alcohol, Polvo extintor, Dióxido de carbono CO2.
- P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación nacional.

. Datos adicionales:

- EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

. 2.3 Otros peligros

. Resultados de la valoración PBT y mPmB

- . PBT:** No aplicable.
- . mPmB:** No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

. 3.2 Mezclas

. Descripción: Pegamento

. Componentes peligrosos:

CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46	acetato de etilo ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49	propanona ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 9004-70-0 Número CE: 682-719-5	nitrato de celulosa ⚠ Flam. Sol. 1, H228	10-25%
CAS: 123-92-2 EINECS: 204-662-3	acetato de isopentilo ⚠ Flam. Liq. 3, H226	2,5-10%

. 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: Por regla general, el producto no irrita la piel.

(se continua en página 3)

ES-ES

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.11.2018

Número de versión 21

Revisión: 19.11.2018

Nombre comercial: IMEDIO BY UHU PEGAMENTO UNIVERSAL SBX 35ML D24*1 ES

(se continua en página 2)

- . **En caso de con los ojos:**
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.
- . **En caso de ingestión:** No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.
- . **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:**
Agua nebulizada
Espuma resistente al alcohol
Polvo extintor
Dióxido de carbono CO₂
- . **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:** Colocarse la protección respiratoria.
- . **Indicaciones adicionales**
Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.
El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- . **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- . **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**
Impedir que penetre en el alcantarillado, en fosas o en sótanos.
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- . **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Desechar el material contaminado como vertido según item 13.
Asegurar suficiente ventilación.
- . **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.

ES-ES

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.11.2018

Número de versión 21

Revisión: 19.11.2018

Nombre comercial: IMEDIO BY UHU PEGAMENTO UNIVERSAL SBX 35ML D24*1 ES

(se continua en página 3)

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Evitar la formación de aerosoles.

Asegurar una buena aireación del local, incluso a nivel del suelo (los vapores pesan más que el aire).

Prevenición de incendios y explosiones:

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Almacenar en un lugar fresco.

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

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:

Sin datos adicionales, ver punto 7.

8.1 Parámetros de control

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

141-78-6 acetato de etilo

LEP (ES-ES)	Valor de corta duración: 1468 mg/m ³ , 400 ppm Valor de larga duración: 734 mg/m ³ , 200 ppm VLI
-------------	--

IOELV (EU-EN)	Valor de corta duración: 1468 mg/m ³ , 400 ppm Valor de larga duración: 734 mg/m ³ , 200 ppm
---------------	---

67-64-1 propanona

LEP (ES-ES)	Valor de larga duración: 1210 mg/m ³ , 500 ppm VLB, VLI
-------------	---

IOELV (EU-EN)	Valor de larga duración: 1210 mg/m ³ , 500 ppm
---------------	---

123-92-2 acetato de isopentilo

LEP (ES-ES)	Valor de corta duración: 540 mg/m ³ , 100 ppm Valor de larga duración: 270 mg/m ³ , 50 ppm VLI
-------------	--

IOELV (EU-EN)	Valor de corta duración: 540 mg/m ³ , 100 ppm Valor de larga duración: 270 mg/m ³ , 50 ppm
---------------	---

(se continua en página 5)

ES-ES

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.11.2018

Número de versión 21

Revisión: 19.11.2018

Nombre comercial: IMEDIO BY UHU PEGAMENTO UNIVERSAL SBX 35ML D24*1 ES

(se continua en página 4)

. Componentes con valores límite biológicos:**67-64-1 propanona**

VLB (ES-ES) 50 mg/l

Muestra: orina

Momento de Muestero: Final de la jornada laboral

Indicador Biológico: Acetona

. Indicaciones adicionales:

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

. 8.2 Controles de la exposición**. Equipo de protección individual:****. Medidas generales de protección e higiene:**

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

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

No respirar los gases /vapores /aerosoles.

Evitar el contacto con los ojos.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

. Protección respiratoria: Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.**. Aparato filtrador recomendado para uso breve:**

Filtro AX

Filtro A

. Protección de manos:

Guantes / resistentes a los disolventes

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

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

. Material de los guantes

Caucho butílico

Espesor del material recomendado: > 0,7 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 está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

. Tiempo de penetración del material de los guantes

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

Este tiempo debe ser respetado.

Para la mezcla de las siguientes sustancias químicas, el tiempo de resistencia a la penetración mínimo deberá ser de 120 minutos (permeación según la norma EN 374 Sección 3: Nivel 4).

. Protección de ojos:

Gafas de protección herméticas

. Protección del cuerpo: Ropa protectora resistente a los disolventes

ES-ES

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.11.2018

Número de versión 21

Revisión: 19.11.2018

Nombre comercial: IMEDIO BY UHU PEGAMENTO UNIVERSAL SBX 35ML D24*1 ES

(se continua en página 5)

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

. 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

. Datos generales

. Aspecto:

Forma: Líquido
Color: Según denominación del producto

. Olor: Característico

. Umbral olfativo: No determinado.

. valor pH: No determinado.

. Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 55 °C

. Punto de inflamación: <0 °C

. Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable.

. Temperatura de ignición: 180 °C

. Temperatura de descomposición: No determinado.

. Temperatura de auto-inflamación: El producto no es autoinflamable.

. Propiedades explosivas: El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.

. Límites de explosión:

Inferior: 2,1 Vol %
Superior: 15 Vol %

. Presión de vapor a 20 °C: 233 hPa

. Densidad a 20 °C: 1,01792 g/cm³

. Densidad relativa No determinado.

. Densidad de vapor No determinado.

. Tasa de evaporación: No determinado.

. Solubilidad en / miscibilidad con agua:

Poco o no mezclable.

. Coeficiente de reparto: n-octanol/agua: No determinado.

. Viscosidad:

Dinámica a 20 °C: 1 mPas
Cinemática: No determinado.
Disolventes orgánicos: 72,5 %

. 9.2 Otros datos

Todos los datos físicos relevantes fueron determinados para la mezcla. Todos los datos no son determinados no medible o no es relevante para la caracterización de la mezcla.

ES-ES

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.11.2018

Número de versión 21

Revisión: 19.11.2018

Nombre comercial: IMEDIO BY UHU PEGAMENTO UNIVERSAL SBX 35ML D24*1 ES

(se continua en página 6)

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:**
Riesgo de formación de productos pirolíticos tóxicos

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.

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

141-78-6 acetato de etilo

Oral	LD50	4.935 mg/kg (rbt)
Inhalatorio	LC50/4 h	1.600 mg/l (rat)

67-64-1 propanona

Oral	LD50	5.800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	20.000 mg/kg (rbt)

- . **Efecto estimulante primario:**
- . **Corrosión o irritación cutáneas**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- . **Lesiones o irritación ocular graves**
Provoca irritación ocular grave.
- . **Sensibilización respiratoria o cutánea**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- . **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**
Puede provocar somnolencia o vértigo.
- . **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 ecológica

- . **12.1 Toxicidad**
- . **Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 8)

ES-ES

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.11.2018

Número de versión 21

Revisión: 19.11.2018

Nombre comercial: IMEDIO BY UHU PEGAMENTO UNIVERSAL SBX 35ML D24*1 ES



(se continua en página 7)

- . **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:**
- . **Indicaciones generales:**
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
- . **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: Consideraciones relativas a la eliminación

- . **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
- . **Recomendación:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- . **Embalajes sin limpiar:**
- . **Recomendación:**
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
Los embalajes que no se pueden limpiar, deben desecharse de la misma manera que la sustancia.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- | | |
|---|-----------------------------|
| . 14.1 Número ONU | |
| . ADR/ADN, IMDG, IATA | UN1133 |
| . 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas | |
| . ADR/ADN | 1133 ADHESIVOS |
| . IMDG, IATA | ADHESIVES |
| . 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | |
| . ADR/ADN | |
|  | |
| . Clase | 3 (F1) Líquidos inflamables |
| . Etiqueta | 3 |
| . IMDG, IATA | |
|  | |
| . Class | 3 Líquidos inflamables |
| . Label | 3 |

(se continua en página 9)

ES-ES

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.11.2018

Número de versión 21

Revisión: 19.11.2018

Nombre comercial: IMEDIO BY UHU PEGAMENTO UNIVERSAL SBX 35ML D24*1 ES

(se continua en página 8)

. 14.4 Grupo de embalaje	
. ADR/ADN, IMDG, IATA	III
. 14.5 Peligros para el medio ambiente:	
. Contaminante marino:	No
. 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	
. Número Kemler:	Atención: Líquidos inflamables 33
. Número EMS:	F-E,S-D
. Stowage Category	A
. 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC	
No aplicable.	
. Transporte/datos adicionales:	
. Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 60 L On cargo aircraft only: 220 L
. ADR/ADN	
. Cantidades limitadas (LQ)	5L
. Cantidades exceptuadas (EQ)	Código: E1 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml
. Categoría de transporte	3
. Código de restricción del túnel	D/E
. IMDG	
. Limited quantities (LQ)	5L
. Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
. "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	
UN 1133 ADHESIVOS, 3, III	

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
- . **Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES**
- . **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior**
5.000 t
- . **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior**
50.000 t
- . **REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3**

(se continua en página 10)

ES-ES

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.11.2018

Número de versión 21

Revisión: 19.11.2018

Nombre comercial: IMEDIO BY UHU PEGAMENTO UNIVERSAL SBX 35ML D24*1 ES

(se continua en página 9)

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

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H228 Sólido inflamable.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Interlocutor: Reach coördinator

Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport 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

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

Flam. Sol. 1: Sólidos inflamables – Categoría 1

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

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

* Datos modificados en relación a la versión anterior

ES-ES