

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Isolfix Ambientes Humedos

Ref. 130000006207/
No. de Rev. 1.5
Fecha de revisión 16.03.2026
Fecha de impresión 09.07.2026

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial Isolfix Ambientes Humedos

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

Recubrimiento

Usos desaconsejados

Esta información no está disponible.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Beissier S.A.U.
Txirrita Maleo, 14
20 100 Errentería (Guipúzcoa)
Teléfono: +34 943 344 070

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS
España

beissier.laboratorio@beissier.es

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono: +34 91 114 2520

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Peligro a largo plazo (crónico)
para el medio ambiente acuático,
Categoría 3

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Indicaciones de peligro

: H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

: **Prevención:**

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/los recipientes a través de una empresa de residuos autorizada o en el punto municipal de recogida.

Isolfix Ambientes Húmedos

II

Etiquetado adicional

EUH208

Contiene Ácidos grasos, C18 insaturados, dímeros, productos de reacción con N, N-dimetil-1,3 propanodiamina y 1,3 Propanodiamina, metacrilato de isobutilo, Ésteres monoalquílicos o monoarílicos o monoalquilarílicos del ácido metacrílico. Puede provocar una reacción alérgica.

Reglamento sobre productos biocidas (528/2012):

Contiene Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo
. Como sustancias activas para la protección de la película según el reglamento de productos biocidas (528/2012), artículo 58(3)

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Índice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos	246538-78-3 01-2119456810-40-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	≥ 30 - < 50
Ácidos grasos, C18 insaturados, dímeros, productos de reacción con N, N-dimetil-1,3 propanodiamina y 1,3 Propanodiamina	162627-17-0 01-2119970640-38-XXXX	Skin Sens. 1; H317	≥ 0,1 - < 1
metacrilato de isobutilo	97-86-9 202-613-0 607-113-00-X 01-2119488331-38-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400	≥ 0,1 - < 0,25
Ésteres monoalquílicos o monoarílicos o monoalquilarílicos del ácido metacrílico	688-84-6 211-708-6 607-134-00-4 01-2119490166-35-XXXX	Skin Sens. 1; H317 los límites de concentración específicos STOT SE 3; H335 ≥ 10 %	≥ 0,1 - < 1
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo	55406-53-6 259-627-5 616-212-00-7 01-2120762115-60-	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H302 STOT RE 1; H372 (larynx)	≥ 0,025 - < 0,1

Isolfix Ambientes Húmedos

	XXXX	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	
		Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 10 Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 10	
Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
(metil-2-metoxietoxi) propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60-XXXX		≥ 1 - < 10

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales	Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
Inhalación	Trasladar al aire libre en caso de inhalación accidental de los vapores o productos de descomposición. Mantener al paciente en reposo y abrigado. En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.
Contacto con la piel	Si los síntomas persisten consultar a un médico. Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar la piel a fondo con agua y jabón o utilizar una loción limpiadora reconocida para la piel. NUNCA usar solventes o diluyentes.
Contacto con los ojos	Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico. En caso de contacto con los ojos, retirar las lentillas y enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.
Ingestión	Pedir consejo médico. Enjuague la boca con agua. En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. Mantener en reposo. No provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas No hay información disponible.

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

Tratamiento	Tratar sintomáticamente. No hay información disponible.
-------------	--

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Isolfix Ambientes Humedos

Medios de extinción
apropiados

Medios de extinción no
apropiados

**5.2 Peligros específicos
derivados de la sustancia o
la mezcla**

**5.3 Recomendaciones para
el personal de lucha contra
incendios**

Consejos adicionales

CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios
mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
Chorro de agua de gran volumen

El fuego puede provocar emanaciones de:

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono (CO₂)

Óxidos de nitrógeno (NO_x)

La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa
para la salud.

Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua
pulverizada.

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las
precauciones habituales.

Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben
eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

**6.2 Precauciones relativas al
medio ambiente**

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

**6.4 Referencia a otras
secciones**

Retirar todas las fuentes de ignición.

Asegúrese una ventilación apropiada.

No respirar los vapores.

Entrada prohibida a toda persona no autorizada.

No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o
la tierra (suelos).

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las
autoridades respectivas.

Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea
combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y
depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la
legislación local y nacional (ver sección 13).

Limpiar con detergentes. Evitar los disolventes.

Limpiar a fondo la superficie contaminada.

Eliminar el material contaminado como desecho según ítem 13.

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una
manipulación segura

Medidas de higiene

Observe las disposiciones legales de seguridad y protección.

Evitar la formación de aerosol.

Prevenir la formación de concentración de vapores inflamables o
explosivos en el aire, y evitar la concentración de vapores por encima de
los valores límites de exposición profesional.

El producto deberá ser usado solamente en áreas en las cuales todas las
luces al descubierto y otras fuentes de ignición hayan sido excluidas.

Todas las partes metálicas de los equipos de mezcla y fabricación deben
ser conectados a tierra.

Se recomienda usar ropa y calzado antiestáticos. Utilizar herramienta a
prueba de chispas.

No respirar los vapores, aerosoles.

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Lavar las manos antes de los descansos e inmediatamente después
de manipular el producto.

Luego de lavarse las manos reemplace la grasa perdida de la piel con un
ungüento para la piel que contenga grasa.

Isolfix Ambientes Húmedos

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para
almacenes y recipientes

Almacenar en el envase original.
Mantenga el envase herméticamente cerrado. Jamás utilice presión para vaciarlo, éste no es un envase a presión. Prohibido fumar.
Entrada prohibida a toda persona no autorizada.
Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.
Manténgase el recipiente en un lugar bien ventilado.
Proteger del frío, calor y luz del sol.

Indicaciones para la
protección contra incendio y
explosión

Los vapores son más pesados que el aire y pueden expandirse a lo largo del suelo.

Indicaciones para el
almacenamiento conjunto

Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.
Protéjase de fuentes de ignición. No fumar.
Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas.
Mantener alejado de materias combustibles.
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.

7.3 Usos específicos finales

Para mayor información véase también la ficha técnica del producto.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Base
dióxido de titanio	13463-67-7	VLA-ED	10 mg/m ³	ES VLA
(metil-2-metoxietoxi) propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
	Otros datos: Identifica la posibilidad de una absorción importante a través de la piel, Indicativo			
		VLA-ED	50 ppm 308 mg/m ³	ES VLA
	Otros datos: Vía dérmica			

Sirvieron de bases los listados vigentes en el momento de la elaboración.

Métodos de supervisión para la evaluación de la exposición en el puesto de trabajo: norma EN 482

8.2 Controles de la exposición

Medidas de ingeniería

Mantener buena ventilación. Esta se puede lograr mediante succión o aireado en general. En caso de que esto no fuera suficiente para mantener la concentración de vapor disolvente por debajo de los valores límites permitidos en el centro de trabajo, será necesario usar un aparato adecuado para proteger las vías respiratorias.

Disponer de lavatorio / agua para enjuagar los ojos y la piel.

Isolfix Ambientes Humedos

Protección personal

Protección de los ojos/ la cara : Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166

Protección de las manos

Material : Caucho nitrilo

Tiempo de penetración : 480 min

Espesor del guante : 0,4 mm

Observaciones : Protección preventiva para la piel recomendada Antes de comenzar a trabajar, aplique preparados para el cuidado de la piel resistentes al agua, a las áreas expuestas de la piel. En caso de contacto con la piel durante la aplicación, deberán llevarse guantes protectores.

Guantes de caucho nitrílico, por ejemplo: KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de) o similares. Las partes de la piel que entran en contacto con el producto deben ser tratadas con cremas protectoras. Luego de un contacto no utilice el producto. Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones del Reglamento (UE) 2016/425 y de la norma EN 374 derivada del mismo. La elección de un guante adecuado, no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad que difieren de un fabricante a otro.

Protección de la piel y del cuerpo : Protección preventiva de la piel

Ropa de manga larga

Use ropa antiestática de fibra natural (algodón) o de fibra sintética resistente al calor. Luego de entrar en contacto con el producto lave la piel afectada con abundante agua.

Protección respiratoria : Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los valores límites de exposición profesional, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

Es necesario la protección de las vías respiratorias en centros de trabajo no ventilados suficientemente y durante los trabajos de pulverización.

Para evitar inhalar el polvo y la neblina producidos al lijar o pintar, debe usarse equipo respiratorio adecuado durante estas operaciones.

Filtro combinado A-P2

Protección respiratoria cumpliendo con el EN 14387.

Isolfix Ambientes Húmedos

Controles de exposición medioambiental

Aire	:	Evitar su liberación al medio ambiente.
Suelo	:	Evitar la penetración en el subsuelo.
Agua	:	No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico	:	Líquido
Color	:	varios
Olor	:	característico
Umbral olfativo	:	Sin datos disponibles
Punto de fusión/ punto de congelación	:	Sin datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	:	200 °C
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	5,0 %(v) Medios: Límite superior de explosividad
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	0,5 %(v) Medios: Límites inferior de explosividad
Punto de inflamación	:	64 °C Método: copa cerrada
Temperatura de descomposición	:	Sin datos disponibles

Isolfix Ambientes Humedos

pH	:	no determinado
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	:	aprox. 352,0 mm ² /s (40 °C)
Tiempo de escorrientía	:	> 90 s a 20 °C Corte transversal: 4 mm
Solubilidad(es)		
Solubilidad en agua	:	insoluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	no determinado
Presión de vapor	:	0,6 hPa (20 °C)
Densidad	:	aprox. 1,280 g/cm ³
Densidad relativa del vapor	:	Sin datos disponibles

9.2 Otros datos

Explosivos	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	No aplicable
Inflamabilidad (líquidos)	:	No aplicable
Autoencendido	:	no inflamable por sí mismo
Tasa de evaporación	:	no determinado

Isolfix Ambientes Humedos

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas	No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales. Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.
-----------------------	--

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse	Fuentes directas de calor. Una fuerte luz solar durante periodos prolongados.
--------------------------------	--

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse	Ácidos y bases fuertes Agentes oxidantes fuertes
-----------------------------	---

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad oral aguda	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
----------------------	--

Toxicidad aguda por inhalación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
--------------------------------	--

Toxicidad cutánea aguda	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
-------------------------	--

Componentes:

Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo:

Toxicidad oral aguda	Nocivo en caso de ingestión.
----------------------	------------------------------

Toxicidad aguda por inhalación	CL50 (Rata): 0,17 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: polvo/niebla
--------------------------------	--

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
--	--

Componentes:

Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos:

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

metacrilato de isobutilo:

	Provoca irritación cutánea.
--	-----------------------------

Isolfix Ambientes Humedos

Lesiones o irritación ocular graves**Producto:**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Componentes:**metacrilato de isobutilo:**

Provoca irritación ocular grave.

Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo:

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea**Producto:**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Componentes:**Ácidos grasos, C18 insaturados, dímeros, productos de reacción con N, N-dimetil-1,3 propanodiamina y 1,3 Propanodiamina:**

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

metacrilato de isobutilo:

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Ésteres monoalquílicos o monoarílicos o monoalquilarílicos del ácido metacrílico:

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo:

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células germinales**Producto:****Genotoxicidad in vitro**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad**Producto:**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción**Producto:****Efectos en la fertilidad**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para el desarrollo

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**Producto:**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Componentes:**metacrilato de isobutilo:****Vía de exposición**

Inhalación

Valoración

Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**Producto:**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Isolfix Ambientes Humedos

Componentes:**Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo:**

Vía de exposición	Inhalación
Órganos diana	laringe
Valoración	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Toxicidad por aspiración**Producto:**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Componentes:**Hidrocarburos, C11-C13, isoalcanos, <2% aromáticos:**

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Toxicología, Metabolismo, distribución**Otros datos****Producto:**

El producto no ha sido probado como tal. La mezcla está clasificada según el Anexo I del Reglamento (CE) 1272/2008.
(Ver detalles en los capítulos 2 y 3).

11.2 Información relativa a otros peligros**Propiedades de alteración endocrina****Producto:**

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Experiencia con exposición de seres humanos**Producto:**

Información general : Una exposición a concentraciones de componentes de vapor de solvente superior al límite establecido de exposición profesional puede provocar efectos adversos para la salud.
Tal como: irritación de las mucosas, irritación del sistema respiratorio, efectos adversos en los riñones, hígado y sistema nervioso central. Síntomas y señales: dolor de cabeza, mareos, cansancio, debilidad muscular, somnolencia y en casos extremos pérdida del conocimiento.
El contacto repetido o prolongado con el producto produce desengrase de la piel y puede originar daños a la piel no alérgicos (dermatitis por contacto) y/o resorción de sustancias.
Las salpicaduras de líquido pueden producir irritaciones y daños reversibles al ojo.

Otros datos**Producto:**

Observaciones : El producto no ha sido probado como tal. La mezcla está clasificada según el Anexo I del Reglamento (CE) 1272/2008.
(Ver detalles en los capítulos 2 y 3).

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**12.1 Toxicidad****Producto:**

Toxicidad para los peces Sin datos disponibles

Componentes:**Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo:**

Toxicidad para los peces CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 0,067 mg/l

Isolfix Ambientes Húmedos

	Tiempo de exposición: 96 h Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos	CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,16 mg/l Tiempo de exposición: 48 h Método: Directrices de ensayo 202 del OECD
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,049 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: Directrices de ensayo 201 del OECD
	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,0046 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: Directrices de ensayo 201 del OECD
Factor-M (Toxicidad acuática aguda)	10
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	NOEC: 0,0084 mg/l Tiempo de exposición: 35 d Especies: Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda)
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	NOEC: 0,010 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia Método: Directrices de ensayo 211 del OECD
Factor-M (Toxicidad acuática crónica)	10
12.2 Persistencia y degradabilidad	
Producto: Biodegradabilidad	Sin datos disponibles
Componentes:	
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo: Biodegradabilidad	rápida y fácilmente biodegradable
(metil-2-metoxietoxi) propanol: Biodegradabilidad	Biodegradación: 75 % Tiempo de exposición: 28 d Método: Directrices de ensayo 301 del OECD rápidamente biodegradables
12.3 Potencial de bioacumulación	
Producto: Bioacumulación	Sin datos disponibles
Componentes:	
Butilcarbamato de 3-yodo-2-propinilo: Coeficiente de reparto n-octanol/agua	log Pow: 2,8
(metil-2-metoxietoxi) propanol: Coeficiente de reparto n-octanol/agua	log Pow: 0,004 Método: Directrices de ensayo 107 del OECD
12.4 Movilidad en el suelo	
Producto: Movilidad	Sin datos disponibles
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB	
Producto: Valoración	Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o

Isolfix Ambientes Humedos

superiores..

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración

: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

12.7 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica
complementaria

No dejar que se infiltre en las aguas subterráneas, aguas ni en la canalización.
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

El usuario es responsable de la correcta codificación y designación de los desechos que se originen.

Con uso recomendado se puede seleccionar el código de desecho según el código del Catálogo Europeo para Desechos (EAK), categoría 17.09, desechos especiales de demolición y construcción.

Las cantidades fraccionadas y los restos pueden reutilizarse.

Los restos líquidos son residuos peligrosos y no se pueden tirar al alcantarillado. Llévelos a un punto de eliminación de materiales de riesgo.

Envases contaminados

El embalaje que no se haya vaciado adecuadamente debe eliminarse como un producto no utilizado.

Los envases vacíos son reciclados mediante sistemas de eliminación.

Número de identificación del
residuo:

08 01 11* Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

(*) Residuos peligrosos en virtud de la directiva 2008/98/EG

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Número ONU o número ID

No está clasificado como producto peligroso.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No está clasificado como producto peligroso.

14.4 Grupo de embalaje

No está clasificado como producto peligroso.

14.5 Peligros para el medio ambiente

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Observaciones

Esta información no está disponible.

Isolfix Ambientes Húmedos

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

Observaciones

No aplicable

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

COV

Directiva 2010/75/UE

34,1 %

COV

Directiva 2004/42/CE

30,9 %

395,9 g/l

Valor límite de la UE para el producto (cat. A/i) :500 g/lContenido
máx.500 g/l/en COV.500 g/lContenido máx.500 g/l/en COV.

Reglamento (UE) n o 649/2012 del
Parlamento Europeo y del Consejo
relativo a la exportación e
importación de productos químicos
peligrosos

No aplicable

REACH - Restricciones a la
fabricación, la comercialización
y el uso de determinadas
sustancias, mezclas y artículos
peligrosos (Anexo XVII)

Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas:
(75, 3)

metacrilato de isobutilo

Otras regulaciones

Tomar nota de la Directiva 94/33/CEE sobre la protección laboral de los
jóvenes.

Tomar nota de la Directiva 92/85/CEE sobre la seguridad y la salud de las
mujeres embarazadas en el trabajo.

Observe las disposiciones legales de seguridad y protección.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Las modificaciones referidas a la versión precedente aparecen indicadas al margen izquierdo.
Los datos incluidos en esta ficha de seguridad corresponden a estado actual de nuestros
conocimientos y cumplen suficientemente las leyes tanto nacionales como de la UE. Sin
embargo, las condiciones de trabajo del usuario quedan fuera de nuestro conocimiento y control.
El usuario es responsable del cumplimiento de toda disposición legal necesaria. Los datos
incluidos en esta ficha de seguridad describen los requisitos en cuanto a la seguridad de nuestro
producto y no representan una garantía de las propiedades del producto.

Texto completo de las Declaraciones-H

H226

: Líquidos y vapores inflamables.

H302

: Nocivo en caso de ingestión.

H304

: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías
respiratorias.

H315

: Provoca irritación cutánea.

H317	:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	:	Provoca lesiones oculares graves.
H319	:	Provoca irritación ocular grave.
H330	:	Mortal en caso de inhalación.
H335	:	Puede irritar las vías respiratorias.
H372	:	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.
H400	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Acute Tox.	: Toxicidad aguda
Aquatic Acute	: Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático
Aquatic Chronic	: Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Asp. Tox.	: Peligro de aspiración
Eye Dam.	: Lesiones oculares graves
Eye Irrit.	: Irritación ocular
Flam. Liq.	: Líquidos inflamables
Skin Irrit.	: Irritación cutáneas
Skin Sens.	: Sensibilización cutánea
STOT RE	: Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas
STOT SE	: Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

Otros datos

Provisionalmente, usted podrá comprobar que el etiquetado en los envases difiere de la ficha de datos de seguridad hasta que nuestras existencias hayan sido vendidas. Disculpe la molestia.

Isolfix Ambientes Humedos

Departamento emisor
Persona a contactar España
ES / ES

beissier.laboratorio@beissier.es