

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

Ref. 130000007359/
No. de Rev. 2.0
Fecha de revisión 29.08.2022
Fecha de impresión 01.09.2022

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

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

Nombre comercial AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR
BLANCO

Identificador Único De La
Fórmula (UFI) T6E3-E0GJ-R000-A9K9

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
Telefax: +34 943 517 802

Dirección de correo
electrónico de la persona
responsable de las SDS
España beissier.laboratorio@beissier.es

1.4 Teléfono de emergencia España

Teléfono: +44 (0)1235 239 670

Servicio de Información Toxicológica
(Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses):
Teléfono (+34) 915620420. Información en español (24h/365d).

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

Aerosoles, Categoría 1

H222: Aerosol extremadamente inflamable.

H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Irritación ocular, Categoría 2

H319: Provoca irritación ocular grave.

Toxicidad específica en
determinados órganos -
exposición única, Categoría 3,
Sistema nervioso central

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H222 Aerosol extremadamente inflamable.
H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Declaración Suplementaria del Peligro EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

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.
P103 Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

Prevención:

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P260 No respirar el aerosol.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Almacenamiento:

P410 + P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/ 122 °F.

Eliminación:

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

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

acetato de n-butilo

Hidrocarburos C9 - C11 n alcanos, isoalcanos, con forma anular, < 2% de contenido de compuestos aromáticos

acetato de etilo

Etiquetado adicional

EUH211

¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol o la niebla.

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 (vPvB) 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)
Éter dimetilico	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37-XXXX	Flam. Gas 1; H220 Press. GasH280	≥ 30 - ≤ 50
acetato de n-butilo	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervioso central) EUH066	≥ 10 - < 20
Hidrocarburos C9 - C11 n alcanos, isoalcanos, con forma anular, < 2% de contenido de compuestos aromáticos	64742-48-9 01-2119463258-33-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066	≥ 5 - < 10
Masa de reacción de etilbenceno y M-Xileno y P-Xileno	No asignado 01-2119555267-33-XXXX	Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Asp. Tox. 1; H304 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2; H373	≥ 5 - < 10

AGUAPLAST SPRAY

IMPERMEABILIZADOR

BLANCO

		STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	
pentan-2-ona	107-87-9 203-528-1 01-2119988840-24-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225	$\geq 5 - < 10$
dióxido de titanio	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	$\geq 1 - < 10$
acetato de etilo	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	$\geq 1 - < 2,5$
4-metilpentan-2-ona	108-10-1 203-550-1 606-004-00-4 01-2119473980-30-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 Carc. 2; H351 EUH066	$\geq 0,05 - < 0,3$

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	Sacar 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. Si los síntomas persisten consultar a un médico.
Contacto con la piel	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. Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
Contacto con los ojos	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. Pedir consejo médico.

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

Ingestión

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

Medios de extinción apropiados

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

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

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.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Consejos adicionales

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Retirar todas las fuentes de ignición.
Asegúrese una ventilación apropiada.
No respirar los vapores.
Entrada prohibida a toda persona no autorizada.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

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.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

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.

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

6.4 Referencia a otras secciones

Eliminar el material contaminado como desecho según item 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

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.

Medidas de higiene

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.
Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.
Luego de lavarse las manos reemplace la grasa perdida de la piel con un ungüento para la piel que contenga grasa.

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.
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.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

Mantener alejado de materias combustibles.
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

AGUAPLAST SPRAY

IMPERMEABILIZADOR

BLANCO

Temperatura de almacenamiento Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.
5 - 30 °C

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

Límite(s) de exposición

Componentes		No. CAS
Base	Tipo:	Parámetros de control
Éter dimetílico		115-10-6
2000/39/EC	Valores límite - ocho horas	1.920 mg/m ³
2000/39/EC	Valores límite - ocho horas	1.000 ppm
Consejos adicionales:	Indicativo	
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria	1.920 mg/m ³
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria	1.000 ppm

Observaciones:

Agente químico para el que la UE estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los Estados miembros deberán establecer un valor límite en sus respectivas legislaciones, en el plazo indicado en dichas directivas. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.

acetato de n-butilo		123-86-4
2019/1831/EU	Límite de exposición de corta duración	723 mg/m ³
2019/1831/EU	Límite de exposición de corta duración	150 ppm
Consejos adicionales:	Indicativo	
2019/1831/EU	Valores límite - ocho horas	241 mg/m ³
2019/1831/EU	Valores límite - ocho horas	50 ppm
Consejos adicionales:	Indicativo	
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición de corta duración	724 mg/m ³
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición de corta duración	150 ppm

Observaciones:

Agente químico para el que la UE estableció en

AGUAPLAST SPRAY

IMPERMEABILIZADOR

BLANCO

su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los Estados miembros deberán establecer un valor límite en sus respectivas legislaciones, en el plazo indicado en dichas directivas. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.

ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria	241 mg/m ³
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria	50 ppm

Observaciones:

Agente químico para el que la UE estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los Estados miembros deberán establecer un valor límite en sus respectivas legislaciones, en el plazo indicado en dichas directivas. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.

valores adoptados por el país:	
dióxido de titanio	13463-67-7
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria 10 mg/m³
pentan-2-ona	107-87-9
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición de corta duración 894 mg/m³
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición de corta duración 250 ppm
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria 715 mg/m³
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria 200 ppm
Talco	14807-96-6
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria fracción respirable 2 mg/m³

Observaciones:

Véase UNE EN 481: Atmósferas en los puestos de trabajo. Definición de las fracciones por el tamaño de las partículas para la medición de aerosoles.

Este valor es para la materia particulada que no contenga amianto ni sílice cristalina. medidas como una media ponderada en el tiempo Polvo inhalable

2004/37/EC	0,1 mg/m ³
------------	-----------------------

Consejos adicionales: Carcinógenos o mutágenos

caolín	1332-58-7	
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria fracción respirable	2 mg/m³

AGUAPLAST SPRAY

IMPERMEABILIZADOR

BLANCO

Observaciones:

Véase UNE EN 481: Atmósferas en los puestos de trabajo. Definición de las fracciones por el tamaño de las partículas para la medición de aerosoles.

Este valor es para la materia particulada que no contenga amianto ni sílice cristalina.

2004/37/EC medidas como una media ponderada en el tiempo Polvo inhalable 0,1 mg/m³

Consejos adicionales: Carcinógenos o mutágenos

acetato de etilo	141-78-6
2017/164/EU	Valores límite - ocho horas 734 mg/m ³
2017/164/EU	Valores límite - ocho horas 200 ppm
Consejos adicionales:	Indicativo

2017/164/EU Valor límite de exposición a corto plazo 1.468 mg/m³

2017/164/EU Valor límite de exposición a corto plazo 400 ppm

Consejos adicionales: Indicativo

ES VLA Valores límite ambientales - exposición diaria 734 mg/m³

ES VLA Valores límite ambientales - exposición diaria 200 ppm

Observaciones:

Agente químico para el que la UE estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los Estados miembros deberán establecer un valor límite en sus respectivas legislaciones, en el plazo indicado en dichas directivas. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.

ES VLA Valores límite ambientales - exposición de corta duración 1.468 mg/m³

ES VLA Valores límite ambientales - exposición de corta duración 400 ppm

Observaciones:

Agente químico para el que la UE estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los Estados miembros deberán establecer un valor límite en sus respectivas legislaciones, en el plazo indicado en dichas directivas. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los

AGUAPLAST SPRAY

IMPERMEABILIZADOR

BLANCO

valores adoptados por el país.

4-metilpentan-2-ona	108-10-1
2000/39/EC	Valores límite - ocho horas 83 mg/m ³
2000/39/EC	Valores límite - ocho horas 20 ppm
Consejos adicionales:	Indicativo
2000/39/EC	Límite de exposición de corta duración 208 mg/m ³
2000/39/EC	Límite de exposición de corta duración 50 ppm
Consejos adicionales:	Indicativo
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria 83 mg/m ³
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria 20 ppm

Observaciones:

Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento. Agente químico para el que la UE estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los Estados miembros deberán establecer un valor límite en sus respectivas legislaciones, en el plazo indicado en dichas directivas. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.

ES VLA	Valores límite ambientales - exposición de corta duración 208 mg/m ³
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición de corta duración 50 ppm

Observaciones:

Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento. Agente químico para el que la UE estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (véase Anexo C. Bibliografía). Los Estados miembros deberán establecer un valor límite en sus respectivas legislaciones, en el plazo indicado en dichas directivas. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.

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

8.2 Controles de la exposición

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

Controles técnicos apropiados

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.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

- | | |
|------------------------------------|---|
| a) Protección de los ojos/ la cara | Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166 |
| b) Protección de la piel | |
| Protección de las manos | Tiempo de penetración: > 480 min
Espesor mínimo: 0,062 mm
Guantes de polietileno
Eliminar los guantes expuestos a la sustancia al acabar el turno de trabajo! |
| Protección Corporal | 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 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. |
| c) 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. |

Controles de exposición medioambiental

- | | |
|---------------------------|---|
| Recomendaciones generales | 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. |
|---------------------------|---|

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	aerosol
Color	blanco
Olor	característico
Umbral olfativo	No hay datos disponibles.
pH	No aplicable
Punto de fusión/ punto de congelación	No aplicable
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	-25 °C El valor indicado hace referencia a un componente.
Punto de inflamación	No aplicable
Tasa de evaporación	no se aplica
Inflamabilidad (sólido, gas)	Aerosol extremadamente inflamable.
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	No hay datos disponibles.
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	No hay datos disponibles.
Presión de vapor	3.000 hPa (50 °C)
Densidad relativa	No hay datos disponibles.
Densidad	aprox. 0,806 g/cm ³ (20 °C)
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	inmiscible
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	no determinado
Temperatura de auto-inflamación	240 °C (para un componente de esta mezcla)
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles.
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	No aplicable
Propiedades explosivas	Al usarlo, pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

inflamables.

Propiedades comburentes

No aplicable

9.2 Otros datos

Velocidad de corrosión del
metal

No es corrosivo para los metales.

Tiempo de escorrientía

No aplicable

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No se conoce 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 conoce 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

Estimación de la toxicidad aguda: > 2.000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Toxicidad aguda por
inhalación

Estimación de la toxicidad aguda: > 5 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Método: Método de cálculo

AGUAPLAST SPRAY

IMPERMEABILIZADOR

BLANCO

Toxicidad cutánea aguda

Estimación de la toxicidad aguda: > 2.000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Componentes:

Masa de reacción de etilbenceno y M-Xileno y P-Xileno:

Toxicidad aguda por
inhalación

Nocivo en caso de inhalación.

Toxicidad cutánea aguda

Nocivo en contacto con la piel.

pentan-2-ona:

Toxicidad oral aguda

Nocivo en caso de ingestión.

4-metilpentan-2-ona:

Toxicidad aguda por
inhalación

Nocivo en caso de inhalación.

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

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

Componentes:

acetato de n-butilo:

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

Hidrocarburos C9 - C11 n alcanos, isoalcanos, con forma anular, < 2% de contenido de compuestos aromáticos:

Método

Directrices de ensayo 404 del OECD

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

Masa de reacción de etilbenceno y M-Xileno y P-Xileno:

Provoca irritación cutánea.

acetato de etilo:

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

4-metilpentan-2-ona:

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

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

Provoca irritación ocular grave.

Componentes:

Masa de reacción de etilbenceno y M-Xileno y P-Xileno:

Provoca irritación ocular grave.

pentan-2-ona:

Provoca irritación ocular grave.

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

acetato de etilo:

Provoca irritación ocular grave.

4-metilpentan-2-ona:

Especies

Conejo

Método

Directrices de ensayo 405 del OECD

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea**Producto:**

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

Mutagenicidad en células germinales**Producto:**

Genotoxicidad in vitro

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

Genotoxicidad in vivo

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.

Componentes:**dióxido de titanio:**

Se sospecha que provoca cáncer.

4-metilpentan-2-ona:

Se sospecha que provoca cáncer.

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:**

Valoración

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Componentes:**acetato de n-butilo:**

Vía de exposición

inhalación (vapor)

Valoración

Puede provocar somnolencia o vértigo.

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

Hidrocarburos C9 - C11 n alcanos, isoalcanos, con forma anular, < 2% de contenido de compuestos aromáticos:

Valoración Puede provocar somnolencia o vértigo.

Masa de reacción de etilbenceno y M-Xileno y P-Xileno:

Valoración Puede irritar las vías respiratorias.

acetato de etilo:

Vía de exposición inhalación (vapor)

Valoración Puede provocar somnolencia o vértigo.

4-metilpentan-2-ona:

Valoración Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Producto:

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

Componentes:

Masa de reacción de etilbenceno y M-Xileno y P-Xileno:

Valoración Puede provocar 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 C9 - C11 n alcanos, isoalcanos, con forma anular, < 2% de contenido de compuestos aromáticos:

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

Masa de reacción de etilbenceno y M-Xileno y P-Xileno:

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.

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

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

No hay datos disponibles.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad

No hay datos disponibles.

Componentes:

acetato de n-butilo:

Biodegradabilidad

rápidamente degradable
Biodegradación: > 90 %
Tiempo de exposición: 28 d

Hidrocarburos C9 - C11 n alcanos, isoalcanos, con forma anular, < 2% de contenido de compuestos aromáticos:

Biodegradabilidad

rápidamente degradable
Biodegradación: 80 %
Tiempo de exposición: 28 d

12.3 Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación

No hay datos disponibles.

Componentes:

Éter dimetílico:

Coeficiente de reparto n-

log Pow: 0,1

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

octanol/agua

acetato de n-butilo:

Coeficiente de reparto n-
octanol/agua

log Pow: 2,3

Método: Directrices de ensayo 117 del OECD

acetato de etilo:

Coeficiente de reparto n-
octanol/agua

log Pow: 0,68 (25 °C)

12.4 Movilidad en el suelo

Producto:

Movilidad

No hay 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 (vPvB) a niveles del 0,1% o 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.

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

08 01 11 Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

del residuo: 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

ADN	1950
ADR	1950
RID	1950
IMDG	1950
IATA	1950

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADN	AEROSOLES
ADR	AEROSOLES
RID	AEROSOLES
IMDG	AEROSOLS
IATA	Aerosols, flammable

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADN	2.1
ADR	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
IATA	2.1

14.4 Grupo de embalaje

ADN	
Grupo de embalaje	No asignado
Código de clasificación	5F
Etiquetas	2.1
ADR	
Grupo de embalaje	No asignado
Código de clasificación	5F

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

Etiquetas 2.1

Código de restricciones en
túneles (D)

RID

Grupo de embalaje No asignado

Código de clasificación 5F

Número de identificación de
peligro 23

Etiquetas 2.1

IMDG

Labels 2.1

EmS number F-D, S-U

IATA

Labels 2.1

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR

Peligrosas ambientalmente : no

IMDG

Contaminante marino : no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Observaciones Esta información no está disponible.

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

Observaciones No aplicable

Consejo adicional

ADR ADR: hasta 1 l. por envase interno transporte como cantidad limitada conforme a ADR 3.4.

IMDG IMDG: hasta 1 l. por envase interno transporte como cantidad limitada conforme a IMDG código 3.4.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

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 72,19 %

COV
Directiva 2004/42/CE

no cae bajo la Directiva 2004/42CE

Reglamento (CE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos No aplicable

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

H220 : Gas extremadamente inflamable.
H225 : Líquido y vapores muy inflamables.
H226 : Líquidos y vapores inflamables.
H280 : Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H302 : Nocivo en caso de ingestión.

AGUAPLAST SPRAY

IMPERMEABILIZADOR

BLANCO

H304	: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H312	: Nocivo en contacto con la piel.
H315	: Provoca irritación cutánea.
H319	: Provoca irritación ocular grave.
H332	: Nocivo en caso de inhalación.
H335	: Puede irritar las vías respiratorias.
H336	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
H351	: Se sospecha que provoca cáncer.
H373	: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H412	: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.	: Toxicidad aguda
Aquatic Chronic	: Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Asp. Tox.	: Peligro de aspiración
Carc.	: Carcinogenicidad
Eye Irrit.	: Irritación ocular
Flam. Gas	: Gases inflamables
Flam. Liq.	: Líquidos inflamables
Press. Gas	: Gases a presión
Skin Irrit.	: Irritación cutánea
STOT RE	: Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas
STOT SE	: Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO

observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECL - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Otros datos

Otra información

Evaluación realizada según el artículo 6, párrafo 5 y anexo I del Reglamento (CE) N.º 1272/2008.

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.

Departamento emisor
Persona a contactar
España
ES / ES

beissier.laboratorio@beissier.es

AGUAPLAST SPRAY IMPERMEABILIZADOR BLANCO