conforme al Reglamento (CE) n.° 1907/2006 (REACH)

conforme al Reglamento (UE) 2020/878



 No. del artículo:
 YP03000ALN10
 BergerBond P1

 Fecha de edición:
 12.04.2023
 Revisión: 27.02.2023
 ES

 Versión:
 9.0000
 Fecha de emisión: 05.11.2022
 Página 1 / 10

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

1.1. Identificador del producto

No. del artículo (productor/proveedor)

Nombre comercial/denominación

PergerBond P1

abZ-Nr. Z-155.10-89

UFI: V66W-TD7G-S10H-JTK8

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

Usos relevantes identificados

pintura y/o material relacionado con pintura Reservado a usos industriales y profesionales.

Usos no recomendados

No utilizar para salpicar/pulverizar.

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

suministrador (fabricante/importador/usuario posterior/comerciante)

Berger-Seidle GmbH

Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie Teléfono: +49 6359 / 8005-0 Maybachstraße 2 Telefax: +49 6359 / 8005-170 67269 Grünstadt

01203 Grui

Alemania

Departamento responsable de la información:

Laboratorio

Correo electrónico Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4. Teléfono de emergencia

24-hour emergency number: +49 700 24112112

(BLG)

Número de emergencia las 24 horas en el lado de EE. UU.: +1 872 5888271 or +11 49 700 24112112 (BLG)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

La mezcla está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP].

Skin Irrit. 2 / H315 Corrosión o irritación cutáneas Provoca irritación cutánea. Eye Irrit. 2 / H319 Lesiones oculares graves o irritación Provoca irritación ocular grave.

ocular

Resp. Sens. 1 / H334 Sensibilización respiratoria o cutánea Puede provocar síntomas de alergia o asma o

dificultades respiratorias en caso de inhalación.

Skin Sens. 1 / H317 Sensibilización respiratoria o cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la

piel.

Carc. 2 / H351 Carcinogenidad Se sospecha que provoca cáncer. STOT SE 3 / H335 Toxicidad específica en determinados Puede irritar las vías respiratorias.

órganos (STOT) – exposición única

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictograma de peligro





Peligro

Indicaciones de peligro

H315 Provoca irritación cutánea. H319 Provoca irritación ocular grave.

H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H351 Se sospecha que provoca cáncer. H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) conforme al Reglamento (UE) 2020/878



 No. del artículo:
 YP03000ALN10
 BergerBond P1

 Fecha de edición:
 12.04.2023
 Revisión: 27.02.2023
 ES

 Versión:
 9.0000
 Fecha de emisión: 05.11.2022
 Página 2 / 10

P261 Evitar respirar los vapores.

P280 Llevar guantes y gafas/máscara de protección.

P284 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le

facilite la respiración.

P342 + P311 En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un

médico.

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Componentes Peligrosos para etiquetado

Aromatic polyisocyanate prepolymer diisocianato de 4,4'-metilendifenilo isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo

Características de peligro suplementarias

EUH204 Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

Restricción de uso de conformidad con el anexo XVII de REACH n.º:

Limitaciones de aplicación

A partir del 24 de agosto de 2023 es obligatorio tener la formación adecuada para proceder a un uso industrial o profesional.

2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

Otra información: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. Mantener fuera del alcance de los niños. Leer la etiqueta antes del uso.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Descripción Preparaciones que contienen isocianato Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

N.º CE n.º CAS Número de identificación - UE	Número-REACH Nombre químico clasificación: // Observación	peso %
39420-98-9	Aromatic polyisocyanate prepolymer Resp. Sens. 1 H334 / Skin Sens. 1 H317	25 - 50
202-966-0 101-68-8 615-005-00-9	01-2119457014-47-XXXX diisocianato de 4,4'-metilendifenilo Carc. 2 H351 / Acute Tox. 4 H332 / STOT RE 2 H373 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H335 / Skin Irrit. 2 H315 / Resp. Sens. 1 H334 / Skin Sens. 1 H317 Valor límite de concentración específico (SCL): Eye Irrit. 2 H319 >= 5 / Skin Irrit. 2 H315 >= 5 / Resp. Sens. 1 H334 >= 0,1 / STOT SE 3 H335 >= 5	5 - 7,5
227-534-9 5873-54-1 615-005-00-9	01-2119480143-45-XXXX isocianato de o-(p-isocianato bencil)fenilo Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Sens. 1 H317 / Resp. Sens. 1 H334 / Carc. 2 H351 / STOT RE 2 H373 / STOT SE 3 H335 Estimación de la toxicidad aguda (ETA): ETA (inhalación, polvo/niebla): 0,31 mg/L	5 - 7,5
215-138-9 1305-78-8	01-2119475325-36-XXXX Calcium oxide Eye Dam. 1 H318	1 - 2,5

Advertencias complementarias

Texto completo de la clasificación, ver bajo sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Informaciones generales

conforme al Reglamento (ČE) n.º 1907/2006 (REACH) conforme al Reglamento (UE) 2020/878



No. del artículo: YP03000ALN10 BergerBond P1
Fecha de edición: 12.04.2023 Revisión: 27.02.2023

Versión: 9.0000 Fecha de emisión: 05.11.2022 Página 3 / 10

Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico. En caso de pérdida de conocimiento no administrar nada por la boca, acostar al afectado en posición lateral estable y preguntar a un médico.

En caso de inhalación

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo. En el caso de respiración irregular o parálisis de la misma, utilizar la respiración artificial.

Después de contacto con la piel

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con aqua y jabón. No emplear ni disolventes ni diluyentes.

En caso de contacto con los ojos

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente ayuda médica.

En caso de ingestión

En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Llamar inmediatamente ayuda médica. Mantener a la víctima en posición de reposo. NO provocar el vómito.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a un médico.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente Ayuda elemental, decontaminación, tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, Polvo, niebla de pulverización, (agua)

Medios de extinción no apropiados

chorro de agua potente

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio se forma denso humo negro. La respiración de productos de descomposición peligrosos puede causar daños de salud graves.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Tener preparado el aparato respiratorio de protección.Refrescar con agua los recipientes cerrados que se encuentran en las cercanías del foco de incendio. No dejar llegar el agua de extinción a canalización o al medio acuáticos.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. Ventilar la zona afectada. No inhalar los vapores.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades apropiadas de acuerdo a las regulaciones locales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Limitar y contener el material desbordado con material absorbente incombustible (p.e. arena, tierra, vermiculita, tierra infusoria) según las ordenanzas locales, juntar en recipientes previstos (ver capítulo 13). Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Limpiar las superficies sucias inmediatamente con un disolvente apropiado, utilizable como tal (inflamable); Agua 45% Vol. etanol o i-propanol 50% Vol. Solución de amoníaco (Densidad = 0,88) 5% Vol.

alternativa (no inflamable); Carbonato de sodio 5% Vol. Agua 95% Vol.

Tomar restos derramados con el mismo producto y dejar reposar algunos días en recipientes no cerrados hasta que no se presente más reacción. A continuación cerrar los envases y eliminar reglamentariamente (véase sección 13).

6.4. Referencia a otras secciones

Respetar las disposiciones de seguridad (ver sección 7 y 8).

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Personas que padecen de problemas de sensibilización de piel, asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o frecuentes, no deben ser posicionadas en ninguna elaboración, en la que esta mezcla sea necesaria.

Todas las personas que salpican esta preparación deben someterse a un control de la función de los lóbulos del pulmón con regularidad.

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) conforme al Reglamento (UE) 2020/878



No. del artículo: YP03000ALN10 BergerBond P1 Fecha de edición: 12.04.2023 Revisión: 27.02.2023

Versión: 9.0000 Fecha de emisión: 05.11.2022 Página 4 / 10

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Informaciones para manipulación segura

Hay que evitar una concentración de vapor inflamable y explosivo en el aire así como sobrepasar el valor límite del lugar de trabajo. Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de lúz encendida, fuego y otras fuentes inflamables. Aparatos eléctricos se tienen que proteger según el estandard aprobado. El producto puede cargarse electrostáticamente. Prever los recipientes, aparatos, bombas y dispositivos de aspiración con toma de tierra. Es aconsejable utilizar ropa y calzado antiestáticos. Los suelos deben poder conducir la electricidad. Precaución al abrir el recipiente usado (sobrepresión). Se deben preparar las medidas de seguridad, para reducir el cargo por la humedad atmoférica o agua: CO2 se produce y puede formarse en recipientes cerrados una sobrepresión. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas y llamas. Utilizar herramientas que no provoquen chispas. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Polvos, partículas y niebla pulverizadora no se deben inhalar durante el uso de esta preparación. Evitar la inspiración de polvo abrasico. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Protección individual: véase sección 8. No vaciar los recipientes con presión - no es un recipiente de presión! Guardar siempre en recipientes, que corresponden al material del recipiente original. Seguir las disposiciones legales de protección y seguridad.

Informaciones adicionales

Los vapores son más pesados que el aire. Los vapores forman con el aire una mezcla explosiva.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes

Almacenaje conforme con el reglamento de seguridad de servicio. Manténgase el recipiente bien cerrado. No vaciar los recipientes con presión - no es un recipiente de presión! Prohibido fumar. Prohibido el paso a personas no autorizadas. Mantener los recipientes cerrados en posición vertical, para evitar todo escape del producto. Los suelos tienen que corresponder a las " directrices para evitar los peligros de inflación a consecuencia de una carga electrostática (TRGS 727)".

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Almacenar lejos de substancias ácidas o alcalinas, así como de substancias oxidantes. Consérvese lejos de aminas, alcoholes y agua.

Más datos sobre condiciones de almacenamiento

Obsérvese las indicaciones en la etiqueta. Conservar en locales bien secos y ventilados a una temperatura de 15 °C a 25 °C. Proteger del calor y de las radiaciones solares directas. Manténgase el recipiente bien cerrado. Eliminar toda fuente de ignición. Prohibido fumar. Prohibido el paso a personas no autorizadas. Mantener los recipientes cerrados en posición vertical, para evitar todo escape del producto.

7.3. Usos específicos finales

Respetar la hojas técnicas. Tener en cuenta las instrucciones para el uso.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Personas que padecen de problemas de sensibilización de piel, asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o frecuentes, no deben ser posicionadas en ninguna elaboración, en la que esta mezcla sea necesaria.

Todas las personas que salpican esta preparación deben someterse a un control de la función de los lóbulos del pulmón con regularidad.

8.1. Parámetros de control

Valores límites de puesto de trabajo:

diisocianato de 4,4'-metilendifenilo

Número de identificación - UE 615-005-00-9 / N.º CE 202-966-0 / n.º CAS 101-68-8

VLA, ED: 0,052 mg/m3; 0,005 ppm

Calcium oxide

N.º CE 215-138-9 / n.º CAS 1305-78-8

VLA, ED: 1 mg/m3 VLA, EC: 4 mg/m3

Advertencias complementarias

ED : valor límite del lugar de trabajo de tiempo prolongado EC : valor límite del lugar de trabajo de poco tiempo Ceiling : limitación de los picos de exposición

DNEL:

diisocianato de 4,4'-metilendifenilo

Número de identificación - UE 615-005-00-9 / N.º CE 202-966-0 / n.º CAS 101-68-8

DNEL agudo por inhalación (local), Trabajadores: 0,1 mg/m³

DNEL Largo tiempo por inhalación (local), Trabajadores: 0,05 mg/m³

conforme al Reglamento (ČE) n.º 1907/2006 (REACH) conforme al Reglamento (UE) 2020/878



 No. del artículo:
 YP03000ALN10
 BergerBond P1

 Fecha de edición:
 12.04.2023
 Revisión: 27.02.2023
 ES

 Versión:
 9.0000
 Fecha de emisión: 05.11.2022
 Página 5 / 10

8.2. Controles de la exposición

Asegurar una buena ventilación. Esto se puede conseguir con aspiración local o de la habitación. Durante el proceso de proyección utilizar aparato respiratorio independiente del aire del medio ambiente. Durante otros trabajo hay que utilizar una mascara respiratoria adecuada, si la aspiración local y de la habitación no son suficientes, para matener la concentración de aerosoles y disolventes debajo del valor límite para el lugar de trabajo,. (véase Protección individual.)

Protección individual

Protección respiratoria

Si la concentración de disolventes sobrepasa el valor límite del lugar de trabajo, hay que utilizar una mascara respiratoria adecuada y autorizada para este objeto. Sólo utilizar aparatos respiratorios con la marca CE incluyendo los cuatro números de prueba.

Protección de la mano

Para uso prolongado o repetido se debe usar el material de guantes: Caucho de butilo

Espesor del material del aguante > 0,4 mm ; Tiempo de penetración > 480 min.

Hay que tener en cuenta las instrucciones e informaciones del fabricante de guantes de seguridad con respecto al uso, almacenaje, mantenimiento y repuesto. El tiempo el que tarde en romperse el material del guante depende del tiempo y el tensor de la exposición de la piel. Productos de guantes recomendables EN ISO 374

Cremas protectoras pueden ayudar a proteger partes expuestas de la piel. Tras contacto no utilizar la crema.

Protección de ojos y cara

Usar gafas protectoras cerradas si existe peligro de salpicar.

Protección corporal

Utilizar ropa antiestática de fibras naturales (algodón) o de fibras sintéticas resistentes al calor.

Medidas de protección

Después del contacto con la piel lavarse bien con agua y jabón o utilizar un purgante adecuando.

Controles de exposición medioambiental

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Véase sección 7. No hay que tomar más medidas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido Color: beige

Olor: característico
Umbral olfativo: no aplicable
Punto de fusión/punto de congelación: no aplicable
Punto inicial de ebullición e intervalo de no aplicable

ebullición: Inflamabilidad

Sólido inflamable.

Límite superior e inferior de explosividad

Límite inferior de explosividad: no aplicable Límite superior de explosividad: no aplicable Punto de inflamabilidad: 201 °C

Temperatura de auto-inflamación: > 601 °C

Fuente: diisocianato de 4,4'-metilendifenilo

Temperatura de descomposición: no aplicable

pH a 20 °C: no determinado Viscosidad cinemática (40°C): 35842,29 mm²/s Viscosidad a 20 °C: > 50000 mPa* s

Solubilidad(es):

Solubilidad en agua a 20 °C: insoluble

Coeficiente de reparto n-octanol/agua: véase sección 12 Presión de vapor a 20 °C: no aplicable

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) conforme al Reglamento (UE) 2020/878



No. del artículo: YP03000ALN10 Be Fecha de edición: 12.04.2023 Re Versión: 9.0000 Fe

BergerBond P1
Revisión: 27.02.2023

9.0000 Fecha de emisión: 05.11.2022 Página 6 / 10

Densidad y/o densidad relativa:

Densidad a 20 °C: 1,40 g/cm³

Método: ISO 2811, pieza 3

Densidad de vapor relativa: no aplicable características de partículas: no aplicable

9.2. Otra información

Contenido sólido: 100,00 peso %

contenido en disolventes:

Disolventes orgánicos: 0 peso % Agua: 0 peso %

Test de separación de disolventes: < 3 peso % (ADR/RID)

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reacciona con el agua liberando dióxido de carbono. Riesgo de explosión de los recipientes cerrados a causa del aumento de presión.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo aplicación de las normas y almacenaje recomendados. Otras informaciones sobre almacenaje correcto: véase sección 7.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Para evitar reacciones exotérmicas, tener lejos de ácidos fuertes, bases fuertes y agentes oxidantes fuertesReacciona con el aqua liberando dióxido de carbono.Riesgo de explosión de los recipientes cerrados a causa del aumento de presión.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Estable bajo aplicación de las normas y almacenaje recomendados. Otras informaciones sobre almacenaje correcto: véase sección 7. A temperaturas elevadas, pueden formarse productos de descomposición peligrosos.

10.5. Materiales incompatibles

no aplicable

10.6. Productos de descomposición peligrosos

A temperaturas elevadas, pueden formarse productos de descomposición peligrosos, tal como: dióxido de carbono, monóxido de carbono, humo, oxidos nítricos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda

diisocianato de 4,4'-metilendifenilo

por inhalación (polvo y niebla), LC50, Rata (4 h)

isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo

por inhalación (vapores), LC50, Rata: 0,31 mg/L (4 h)

Corrosión o irritación cutáneas; Lesiones oculares graves o irritación ocular

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo

Piel (4 h)

ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo

Piel:

Vías respiratorias:

Efectos-CMR (cancerígeno, cambio de la masa hereditaria y damnificar la capacidad reproductoria)

Se sospecha que provoca cáncer.

conforme al Reglamento (ČE) n.º 1907/2006 (REACH) conforme al Reglamento (UE) 2020/878



No. del artículo: Fecha de edición: Versión: YP03000ALN10 12.04.2023 9.0000 BergerBond P1 Revisión: 27.02.2023

Fecha de emisión: 05.11.2022

Página 7 / 10

isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo

Carcinogenidad

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única; Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

Puede irritar las vías respiratorias.

isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), Efecto irritante

Toxicidad específica en determinados órganos (repetida exposición)

Peligro de aspiración

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

Experiencias de la práctica/en seres humanos

La inhalación de componentes de disolventes que superen el valor -AGW pueden perjudicar la salud, p.ej. irritaciones de las mucosas, vías respiratorias así como daños hepáticos, renales y del sistema nervioso central. Indicaciones son: dolores de cabeza, vértigo, fatiga, debilidad muscular, obnubilación, en casos graves: inconsciencia. Disolventes pueden causar por absorción por la piel algunos de los efectos anteriormente mencionados. Un contacto largo y repetido con el producto provoca la pérdida de grasa de la piel y puede causar daños de contacto de la piel no alérgicos (dermitis de contacto) y/o la resorpción de la sustancia nociva. Salpicaduras pueden provocar en los ojos irritaciones y lesiones reversibles. Con motivio de las propiedades de la parte de isocianatos y teniendo en cuenta preparaciones similares es válido: Esta mezcla puede causar una irritación aguda y/o sensibilización de las vías respiratorias, puede causar la sensación de cohibir el torax, disneico y molestias asmáticas. Estado tras sensibilización pueden causar asma concentraciones bajo del valor límite del lugar de trabajo. Inhalación frecuente puede causar enfermedades permanentes de las vías respiratorias.

Valoración sentificada de las características de CMR

Los ingredientes de esta mezcla no cumplen los criterios para las categorías 1A o 1B de CMR conforme al CLP.

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

12.1. Toxicidad

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

Largo tiempo Ecotoxicidad

No hay datos toxicológicos.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos toxicológicos.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos toxicológicos.

Factor de bioconcentración (FBC)

No hay datos toxicológicos.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos toxicológicos.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Noy hay información disponible.

12.7. Otros efectos negativos

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación apropiada / Producto

. Recomendación

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) conforme al Reglamento (UE) 2020/878



No. del artículo: Fecha de edición: Versión: YP03000ALN10 12.04.2023 BergerBond P1 Revisión: 27.02.2023 Fecha de emisión: 05.11.2022

Página 8 / 10

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la substancia. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Eliminación conforme a la Directiva 2008/98/CE sobre residuos y desechos peligrosos.

Lista de proporciones para clave de residuos/calificación de residuos según AVV

080409* Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

*Residuos peligrosos de conformidad con la Directiva 2008/98/CE (Directiva marco de residuos).

Eliminación apropiada / Embalaje

Recomendación

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los envases no vaciados reglamentariamente son residuos especiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.1. Número ONU o número ID

no aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

no aplicable

14.4. Grupo de embalaje

no aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

Transporte por via terrestre (ADR/RID) no aplicable Contaminante marino no aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transportar siempre en recipientes cerrados, derechos y seguros. Asegurarse, que las personas que transportan el producto saben lo que hay que hacer en caso de accidente o vertimiento.

Informaciones para manipulación segura: véase partes 6 - 8

Informaciones adicionales

Transporte por via terrestre (ADR/RID)

clave de limitación de túnel

Transporte marítimo (IMDG)

Número EmS no aplicable

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

Ningung transporte de productos a granel según el Código -IBC.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamentos UE

Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas [Directiva Seveso III]

Este producto no está clasificado de conformidad con Directiva 2012/18/EU.

Directiva 2010/75/CE sobre emisiones industriales [Industrial Emissions Directive]

valor de COV (en g/L): 0

Restricción de uso de conformidad con el anexo XVII de REACH n.º:

Limitaciones de aplicación

A partir del 24 de agosto de 2023 es obligatorio tener la formación adecuada para proceder a un uso industrial o profesional.

Reglamentos nacionales

Indicaciones para la limitación de ocupación

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) conforme al Reglamento (UE) 2020/878



No. del artículo: Fecha de edición: Versión: YP03000ALN10 12.04.2023 BergerBond P1 Revisión: 27.02.2023

Fecha de emisión: 05.11.2022

FS

Página 9 / 10

Otra información:

Suiza:

Contenido de compuestos volátiles orgánicas (COV) en porcientos en peso: 0

Dinamarca: PR-No.:

MAL code (MAL code in mixture):

15.2. Evaluación de la seguridad química

Evaluaciones de la seguridad química para sustancias en esta mezcla no fueron hechas.

SECCIÓN 16: Otra información

Skin Sens. 1 / H317

Texto completo de la clasificación de la sección 3:

Resp. Sens. 1 / H334 Sensibilización respiratoria o cutánea Puede provocar síntomas de alergia o asma o

dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Sensibilización respiratoria o cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la

piel.

Carc. 2 / H351 Carcinogenidad Se sospecha que provoca cáncer (indíquese la

vía de exposición si se se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce

por ninguna otra vía).

Nocivo en caso de inhalación.

Acute Tox. 4 / H332 Toxicidad aguda (por inhalación)

STOT RE 2 / H373 Toxicidad específica en determinados Puede provocar daños en los órganos

órganos (STOT) – exposición repetida

(indíquense todos los órganos afectados, si se conocen) tras exposiciones prolongadas o repetidas (indíquese la vía de exposición si se

ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía).

Puede irritar las vías respiratorias.

Eye Irrit. 2 / H319 Lesiones oculares graves o irritación Provoca irritación ocular grave.

ocular

STOT SE 3 / H335 Toxicidad específica en determinados

órganos (STOT) – exposición única

Skin Irrit. 2 / H315 Corrosión o irritación cutáneas Provoca irritación cutánea.

Eye Dam. 1 / H318 Lesiones oculares graves o irritación Provoca lesiones oculares graves.

ocular

Procedimiento de clasificación

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 Corrosión o irritación cutáneas Método de cálculo. Eye Irrit. 2 Lesiones oculares graves o irritación Método de cálculo.

ocular

Resp. Sens. 1 Sensibilización respiratoria o cutánea Método de cálculo. Skin Sens. 1 Sensibilización respiratoria o cutánea Método de cálculo. Carc. 2 Carcinogenidad Método de cálculo. STOT SE 3 Toxicidad específica en determinados Método de cálculo.

órganos (STOT) - exposición única

Abreviaciones y acrónimos

ADR Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

LEP Valores límites de puesto de trabajo

VLB Valor límite biológico

CAS Servicio de resumen químico
CLP Clasificación, etiquetado y envasado

CMR Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción

DIN Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for

Standardization / German industrial standard)

DNEL Nivel sin efecto derivado
EAKV Catálogo Europeo de Residuos

EC Concentración efectivo
CE Comunidad Europea
EN European Standard

IATA-DGR Asociación Internacional de Transporte Aéreo – Reglamentos de mercancías peligrosas

IBC Code Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten productos químicos

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) conforme al Reglamento (UE) 2020/878



 No. del artículo:
 YP03000ALN10
 BergerBond P1

 Fecha de edición:
 12.04.2023
 Revisión: 27.02.2023
 ES

 Versión:
 9.0000
 Fecha de emisión: 05.11.2022
 Página 10 / 10

peligrosos a granel

ICAO-TI International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous

Goods by Air

Código IMDG Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

ISO La Organización Internacional de Normalización

LC Concentración letal

LD Dosis letal

MARPOL Convenio Internacional para prevenir la contaminación por los buques

OCDE Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

PBT Persistente, bioacumulable y tóxico PNEC Concentración prevista sin efecto

REACH Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos RID Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril

ONU United Nations

COV Compuestos orgánicos volátiles

mPmB muy persistentes y muy bioacumulativas

Informaciones adicionales

Clasificación según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Las informaciones de esta hoja de datos de seguridad son a base de nuestro conocimiento actual así como reglamentos nacionales y de la UE. El producto sólo se puede añadir a las aplicaciones mencionadas en el sección 1 sin autorización por escrito. Es siempre la labor del expedidor, de tomar todas las medidas necesarias, para cumplir requisitos de las reglas y leyes locales. Las informaciones en esta hoja de seguridad describe los requisistos de seguridad de nuestro producto y no es una seguridad de las propiedades del producto.