

1 Producto e identificación de la compañía

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** illbruck AT101
- **Número del artículo:** T-I-AT101
- **Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Utilización del producto / de la elaboración** Imprimación de reacción
- **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
Tremco CPG UK Ltd
Coupland Road, Hindley Green, WIGAN, WN2 4HT
T: +44 (0) 1942251400, F: +44 (0) 1942251410
msds@cpg-europe.com
- **Área de información:**
Tremco CPG UK Ltd
Coupland Road, Hindley Green, Wigan, WN2 4HT, United Kingdom
T: +44 (0) 1942251400, F: +44 (0) 1942251410
www.cpg-europe.com, info.uk@cpg-europe.com
- tremco illbruck Latinoamérica
Puente Anonos, 200 Oeste, 150 Norte, Of 18, San Rafael de Escazú, San José, Costa Rica
T: +506 22881087, M: +506 88426417
javier.paez@cpg-europe.com
- **Teléfono de emergencia:**
En horario de oficina +44 (0) 1942251400 (09:00 - 17:00 GMT). En todo momento, por favor póngase en contacto con el veneno centro nacional de otros.
EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

2 Identificación de peligros

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
Líquido y vapores muy inflamables.
Provoca irritación cutánea.
Provoca irritación ocular grave.
Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- **Elementos de la etiqueta**
- **Elementos de las etiquetas del SAM**
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

(se continua en página 2)

Nombre comercial: illbruck AT101

(se continua en página 1)

· **Pictogramas de peligro**



· **Palabra de advertencia** Peligro

· **Contiene:**

tolueno

· **Indicaciones de peligro**

Líquido y vapores muy inflamables.

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

· **Consejos de prudencia**

Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.

Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.

Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

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

Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· **Sistema de clasificación:**

· **Clasificación NFPA (escala 0 - 4)**



Salud = 2

Inflamabilidad = 3

Reactividad = 0

· **Clasificación HMIS (escala 0 - 4)**



Salud = *2

Inflamabilidad = 3

Reactividad = 0

· **Otros peligros**

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

Ficha de datos de seguridad según SGA Decreto Número 1496

fecha de impresión 25.08.2023

Número de versión 15

Revisión: 23.02.2023

Nombre comercial: illbruck AT101

(se continua en página 2)

3 Composición/información sobre los componentes

- **Caracterización química: Mezclas**

- **Descripción:**

Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

- **Componentes peligrosos:**

CAS: 108-88-3	tolueno Líqu. infl. 2; Repr. 2; STOT repe. 2; Tox. asp. 1; Irrit. cut. 2; STOT única 3; Tox. ag. 5	50-<75%
CAS: 71-36-3	butan-1-ol Líqu. infl. 3; Les. oc. 1; Tox. ag. 4; Irrit. cut. 2; STOT única 3; Tox. ag. 5	1-<5%
CAS: 97-88-1	metacrilato de butilo Líqu. infl. 3; Irrit. cut. 2; Irrit. oc. 2; Sens. cut. 1B; STOT única 3; Tox. ag. 5	0,1-<1%
CAS: 80-62-6	metacrilato de metilo Líqu. infl. 2; Irrit. cut. 2; Sens. cut. 1B; STOT única 3	0,1-<1%

- **Indicaciones adicionales:**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

Mientras que el curado las siguientes sustancias se liberan y forman por una reacción con la humedad atmosférica:

4 Medidas de primeros auxilios

- **Descripción de los primeros auxilios**

- **Instrucciones generales:**

Llevar las personas afectadas al aire libre.

Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.

- **En caso de inhalación del producto:**

Suministrar aire fresco; eventualmente hacer respiración artificial, calor. Si los trastornos persisten, consultar al médico.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

- **En caso de contacto con la piel:**

Retirar de la piel con un paño o papel. A continuación, lavar bien las zonas afectadas con agua y jabón.

En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.

- **En caso de con los ojos:**

Limpia los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.

- **En caso de ingestión:**

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

- **Indicaciones para el médico:** No existen más datos relevantes disponibles.

- **Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No existen más datos relevantes disponibles.

- **Riesgos** No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad según SGA Decreto Número 1496

fecha de impresión 25.08.2023

Número de versión 15

Revisión: 23.02.2023

Nombre comercial: illbruck AT101

(se continua en página 3)

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

No existen más datos relevantes disponibles.

5 Medidas en caso de incendio

- **Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**
CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**
Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.
- **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.
- **Indicaciones adicionales** Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.

6 Medidas en caso de vertido accidental

- **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Mantener alejadas las fuentes de encendido.
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
Asegurarse de que haya suficiente ventilación.
Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.
- **Precauciones relativas al medio ambiente:**
No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.
Evitar la expansión de superficie (por ejemplo mediante barreras constructivas o barreras de aceite).
Retener el agua de lavar contaminada y descontaminarla.
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **Métodos y material de contención y de limpieza:**
Asegurar suficiente ventilación.
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Desechar el material contaminado como vertido según item 13.
No enjuagar con agua ni productos de limpieza acuosos.
- **Referencia a otras secciones**
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

7 Manejo y almacenamiento

- **Manipulación:**
- **Precauciones para una manipulación segura**
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
- **Prevención de incendios y explosiones:**
En combinación con el aire, los vapores pueden formar una mezcla explosiva.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad según SGA Decreto Número 1496

fecha de impresión 25.08.2023

Número de versión 15

Revisión: 23.02.2023

Nombre comercial: illbruck AT101

(se continua en página 4)

En envases vacíos pueden formarse mezclas inflamables.
Prever una refrigeración de emergencia en caso de incendio en las inmediaciones.
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

- **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Almacenar en un lugar fresco.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.
- **Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

8 Controles para exposición/protección personal

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver punto 7.

- **Parámetros de control**

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

CAS: 108-88-3 tolueno

LP (CL)	Valor de corta duración: 560 mg/m ³ , 150 ppm Valor de larga duración: 328 mg/m ³ , 87 ppm Piel; A.4
---------	--

CAS: 71-36-3 butan-1-ol

LP (CL)	Ceiling limit value: 152 mg/m ³ , 50 ppm Piel
---------	---

CAS: 80-62-6 metacrilato de metilo

LP (CL)	Valor de larga duración: 359 mg/m ³ , 87 ppm A.4
---------	--

- **Indicaciones adicionales:**
Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **Controles de la exposición**
- **Equipo de protección individual:**
- **Medidas generales de protección e higiene:**
No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.
Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
No respirar los gases /vapores /aerosoles.
Evitar el contacto con la piel.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad según SGA Decreto Número 1496

fecha de impresión 25.08.2023

Número de versión 15

Revisión: 23.02.2023

Nombre comercial: illbruck AT101

(se continua en página 5)

- **Protección respiratoria:**

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

filtro ABEK

- **Protección de manos:**



Guantes de protección

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

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

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

- **Material de los guantes**

Caucho fluorado (Viton)

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

- **Tiempo de penetración del material de los guantes**

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

- **Protección de ojos:**



Gafas de protección herméticas

- **Protección del cuerpo:**



Ropa de trabajo protectora

9 Propiedades físicas y químicas

- **Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

- **Datos generales**

- **Aspecto:**

Forma: Líquido

Color: Incoloro

- **Olor:** Intenso

- **Umbral olfativo:** No determinado.

- **valor pH:** La mezcla es no polar/aprótica.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad según SGA Decreto Número 1496

fecha de impresión 25.08.2023

Número de versión 15

Revisión: 23.02.2023

Nombre comercial: illbruck AT101

(se continua en página 6)

· Punto de fusión/punto de congelación:	Indeterminado.
· Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	110-111 °C
· Punto de inflamación:	8 °C
· Inflamabilidad (sólido, gas):	Fácilmente inflamable.
· Temperatura de auto-inflamación:	535 °C
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· Temperatura de ignición:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.
· Límites de explosión:	
Inferior:	1,2 Vol %
Superior:	7 Vol %
· Presión de vapor a 20 °C:	29 hPa
· Presión de vapor a 50 °C:	124 hPa
· Densidad a 20 °C:	0,92 g/cm ³
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.
· Tasa de evaporación:	No determinado.
· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Poco o no mezclable.
· Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
· Viscosidad:	
Dinámica a 20 °C:	200 mPas
Cinemática:	No determinado.
· Concentración del disolvente:	
VOC (EU)	600,0 g/l
VOC (CE)	63,00 %
· Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

10 Estabilidad y reactividad

- **Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad según SGA Decreto Número 1496

fecha de impresión 25.08.2023

Número de versión 15

Revisión: 23.02.2023

Nombre comercial: illbruck AT101

(se continua en página 7)

- **Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno en almacenaje conforme a las especificaciones.

11 Información toxicológica

- **Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda**

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

CAS: 108-88-3 tolueno

Oral	LD50	5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12.124 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4 h	5.320 mg/L (mouse)

CAS: 71-36-3 butan-1-ol

Oral	LD50	790 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3.400 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4 h	8.000 mg/L (rat)

CAS: 97-88-1 metacrilato de butilo

Oral	LD50	22.600 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	11.300 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/4 h	4.910 mg/L (rat)

CAS: 80-62-6 metacrilato de metilo

Oral	LD50	7.872 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas** Produce irritaciones.
- **Lesiones o irritación ocular graves** Produce irritaciones.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** Posible sensibilización al entrar en contacto con la piel.
- **Indicaciones toxicológicas adicionales:**
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto tiene los siguientes riesgos:
Nocivo
La inhalación de vapores concentrados y su ingestión producen estados similares a la narcosis, jaquecas, mareos, etc.
La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**
Repr. 2

12 Información ecológica

- **Toxicidad**
- **Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad según SGA Decreto Número 1496

fecha de impresión 25.08.2023

Número de versión 15

Revisión: 23.02.2023

Nombre comercial: illbruck AT101


(se continua en página 8)

- **Instrucciones adicionales:** El producto es fácilmente biodegradable.
- **Comportamiento en sistemas ecológicos:**
- **Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**
No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

13 Consideraciones de disposición

- **Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:**
Observando las disposiciones para desechos especiales y previo tratamiento inicial, debe desecharse en una planta de incineración de desechos especiales homologada.
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:**
Se deben vaciar completamente los envases (sin gotas, grumos, ni restos) y proceder a su reutilización o aprovechamiento observando los reglamentos locales o nacionales vigentes.

14 Información sobre transporte

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · Número ONU · ADR, IMDG, IATA | <p style="text-align: center;">UN1993</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas · ADR · IMDG, IATA | <p style="text-align: center;">1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (TOLUENO, BUTANOL)</p> <p style="text-align: center;">FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TOLUENE, BUTANOLS)</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Clase(s) de peligro para el transporte · ADR | |
| <div style="text-align: center;">  </div> | |
| <ul style="list-style-type: none"> · Clase | <p style="text-align: center;">3 (F1) Líquidos inflamables</p> |

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad según SGA Decreto Número 1496


fecha de impresión 25.08.2023

Número de versión 15

Revisión: 23.02.2023

Nombre comercial: illbruck AT101

(se continua en página 9)

<ul style="list-style-type: none"> · Etiqueta 	3
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA 	
	
<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	3 Líquidos inflamables 3
<ul style="list-style-type: none"> · Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA 	II
<ul style="list-style-type: none"> · Peligros para el medio ambiente: · Contaminante marino: 	No
<ul style="list-style-type: none"> · Precauciones particulares para los usuarios · Número de identificación de peligro (Número Kemler): · Número EMS: · Stowage Category 	Atención: Líquidos inflamables 33 F-E, S-E B
<ul style="list-style-type: none"> · Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC 	No aplicable.
<ul style="list-style-type: none"> · Transporte/datos adicionales: 	
<ul style="list-style-type: none"> · ADR · Cantidades limitadas (LQ) · Cantidades exceptuadas (EQ) · Categoría de transporte · Código de restricción del túnel 	1L Código: E2 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500 ml 2 D/E
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) 	1L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
<ul style="list-style-type: none"> · "Reglamentación Modelo" de la UNECE: 	UN 1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (TOLUENO, BUTANOLES), 3, II

15 Información reglamentaria

- **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
UN Sistema Globalmente Armonizado ("GHS")

(se continua en página 11)

Ficha de datos de seguridad según SGA Decreto Número 1496

fecha de impresión 25.08.2023

Número de versión 15

Revisión: 23.02.2023

Nombre comercial: illbruck AT101

(se continua en página 10)

- **Elementos de las etiquetas del SAM**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

- **Pictogramas de peligro**



- **Palabra de advertencia** Peligro

- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

tolueno

- **Indicaciones de peligro**

Líquido y vapores muy inflamables.

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

- **Consejos de prudencia**

Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.

Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.

Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

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

Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

- **Directiva 2012/18/UE**

- **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** ninguno de los componentes está incluido en una lista

- **Categoría Seveso P5c** LÍQUIDOS INFLAMABLES

- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior** 5.000 t

- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior** 50.000 t

- **Disposiciones nacionales:**

- **Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:**

Tener en cuenta las limitaciones de empleo para los jóvenes.

Tener en cuenta las limitaciones de empleo para las mujeres embarazadas o en período de lactancia.

- **Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos**

No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 12)

Ficha de datos de seguridad según SGA Decreto Número 1496

fecha de impresión 25.08.2023

Número de versión 15

Revisión: 23.02.2023

Nombre comercial: illbruck AT101

(se continua en página 11)

· **Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

16 Información adicional

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Abreviaturas y acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 NFPA: National Fire Protection Association (USA)
 HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Líq. infl. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2
 Líq. infl. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3
 Tox. ag. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4
 Tox. ag. 5: Toxicidad aguda – Categoría 5
 Irrit. cut. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2
 Les. oc. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1
 Irrit. oc. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2
 Irrit. oc. 2A: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2A
 Sens. cut. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B
 Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2
 STOT única 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3
 STOT repe. 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2
 Tox. asp. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1