

página: 1/13

fecha de impresión 01.08.2024 Número de versión 301 Revisión: 01.08.2024

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

· 1.1 Identificador de producto 600455

· Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

· Número del artículo: 4317784409407

· UFI: 8E0R-74VH-7C0J-0N6E

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

#### · Sector de uso

SU21 Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores SU22 Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía)

· Categoría de productos PC8 Productos biocidas

- · Utilización del producto / de la elaboración Pintura
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

E/D/E - Einkaufsbuero Deutscher Eisenhaendler GmbH EDE Platz 1 D-42389 Wuppertal Germany

Tel. +49 202 6096-0 e-mail: sdb@ede.de

- · Área de información: Product safety department
- 1.4 Teléfono de emergencia: Giftinformationszentrum Mainz Tel.: +49 (6131) 19240

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

## · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Aerosol 1	H222-H229	Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
Eye Irrit. 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
STOT SE 3	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Asp. Tox. 1	H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Aquatic Chronic 3	H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## · 2.2 Elementos de la etiqueta

### · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El etiquetado de peligro de aspiración (Asp.Tox.1 H304) no es necesario para los generadores de aerosoles y los recipientes con un dispositivo de pulverización sellado (Reglamento (CE) 1272/2008, anexo 1,1.3.3).

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

( se continua en página 2 )



página: 2/13

fecha de impresión 01.08.2024 Número de versión 301 Revisión: 01.08.2024

Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

(se continua en página 1)

#### · Pictogramas de peligro





GHS02 GHS07

## · Palabra de advertencia Peligro

#### · Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5% n-hexano

acetato de etilo

Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno

nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno (Benzene < 0,1%)

### · Indicaciónes de peligro

H222-H229 Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

## · Consejos de prudencia

P101	Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211	No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251	No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P261	Evitar respirar el aerosol.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.
P301+P310	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/
	médico.

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

posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338 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.

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/

nacional/internacional.

#### · Datos adicionales:

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

## · 2.3 Otros peligros

### · Resultados de la valoración PBT y mPmB

· PBT: No aplicable.

(se continua en página 3)



página: 3/13

fecha de impresión 01.08.2024 Número de versión 301 Revisión: 01.08.2024

Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

(se continua en página 2)

· mPmB: No aplicable.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### · 3.2 Mezclas

#### · Descripción:

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

Componentes poligrasses				
· Componentes peligrosos:				
CAS: 141-78-6	acetato de etilo	10-<25%		
EINECS: 205-500-4	♦ Flam. Liq. 2, H225			
Número de clasificación: 607-022-	(i) Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336			
00-5	ĚUH066			
Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx				
CAS: 64742-49-0	Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5% n-hexano	2,5-10%		
Número CE: 931-254-9	♦ Flam. Liq. 2, H225			
Reg.nr.: 01-2119484651-34	🕉 Asp. Tox. 1, H304			
, and the second	Aquatic Chronic 2, H411			
	Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336			
CAS: 64742-49-0	Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	2,5-10%		
Número CE: 920-750-0	♦ Flam. Liq. 2, H225	· ′		
Reg.nr.: 01-2119473851-33-0XXX	♠ Asp. Tox. 1, H304			
ŭ	Aquatic Chronic 2, H411			
	EUH066			
CAS: 92128-66-0	nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	2,5-10%		
Número CE: 926-605-8	(Benzene < 0,1%)	2,0 .070		
Reg.nr.: 01-2119786291-36-xxx	♦ Flam. Liq. 2, H225	-		
01-2119486291-36-XXXX	♦ Asp. Tox. 1, H304			
01 2110 100201 00 7000	Aquatic Chronic 2, H411			
	1 STOT SE 3, H336			
	EUH066			
CAS: 12462 67 7		0-<1%		
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	dióxido de titanio	U-< 170		
	& Carc. 2, H351			
Número de clasificación: 022-006-				
00-2				
· Reglamento (CE) No 648/2004 sobre detergentes / Etiquetado del contenido				

## · Indicaciones adicionales:

hidrocarburos alifáticos

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

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- · Instrucciones generales: Autoprotección de la persona que presta los primeros auxilios.
- · En caso de inhalación del producto:

Proporcionar aire fresco.

( se continua en página 4 )

≥5 - <15%



página: 4/13

fecha de impresión 01.08.2024

Número de versión 301

#### Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

(se continua en página 3)

Revisión: 01.08.2024

En caso de trastornos, prestar asistencia médica a la(s) persona(s) afectada(s).

· En caso de contacto con la piel: En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.

#### · En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

### · En caso de ingestión:

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

Consultar un médico si los trastornos persisten.

- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

#### **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

· 5.1 Medios de extinción

#### · Sustancias extintoras apropiadas:

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

### · 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Puede formar mezclas explosivas de gas y aire.

- · 5.3 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.

#### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

## · 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección. Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

#### · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

#### · 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Asegurar suficiente ventilación.

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

## · 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

(se continua en página 5)



página: 5/13

fecha de impresión 01.08.2024

Número de versión 301

Revisión: 01.08.2024

Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

( se continua en página 4 )

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección. Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- · 7.1 Precauciones para una manipulación segura Utilícese sólo en zonas bien aireadas.
- · Prevención de incendios y explosiones:



Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

Cuidado: recipiente bajo presión. Protegerlo de la luz solar directa y de temperaturas superiores a 50°C (por ejemplo bombillas eléctricas). Incluso después de la utilización, no abrirlo con fuerza ni quemarlo.

- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Almacenar en un lugar fresco.

Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido. almacenar fresco y seco

- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No almacenar junto con agentes oxidantes.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Proteger del calor y de la luz directa del sol.
- · 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- · 8.1 Parámetros de control
- · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

CAS: 141-78-6 acetato de etilo

LEP Valor de corta duración: 1468 mg/m³, 400 ppm Valor de larga duración: 734 mg/m³, 200 ppm

VLI

## · Indicaciones adicionales:

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

- · 8.2 Controles de la exposición
- · Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal
- · Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

(se continua en página 6)



página: 6/13

fecha de impresión 01.08.2024 Número de versión 301 Revisión: 01.08.2024

Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

(se continua en página 5)

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo. No respirar los gases /vapores /aerosoles.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

#### · Protección respiratoria:

Aparato filtrador para uso breve: Filtro A/P2

· Protección de las manos



Guantes de protección

## · Material de los guantes

Caucho nitrílico

Espesor del material recomendado: ≥ 0,4 mm

### · 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 los ojos/la cara



Gafas de protección herméticas

Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

### **SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

- · 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
- · Datos generales

· Estado físico Aerosol

· Color: Diferente, según tinte

· Olor:

Umbral olfativo: No determinado.
 Punto de fusión / punto de congelación Indeterminado.

· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición

e intervalo de ebullición No aplicable, ya que se trata de un aerosol.

Inflamabilidad

 Aerosol inflamable.
 Fácilmente inflamable.

· Límite superior e inferior de explosividad

Inferior: No determinado.Superior: No determinado.

Punto de inflamación: -60 °C

Temperatura de descomposición:pHNo determinado.No determinado.

· Viscosidad:

· Viscosidad cinemática No determinado.

· Cinemática: 23 °C - 4 mm (ISO 2431)

· **Dinámica:** No determinado.

(se continua en página 7)



página: 7/13

fecha de impresión 01.08.2024 Número de versión 301 Revisión: 01.08.2024

Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

( se continua en página 6 )

· Solubilidad

· aqua: Completamente mezclable.

· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado. · Presión de vapor a 20 °C: 3.500 hPa

· Densidad y/o densidad relativa

· Densidad a 20 °C: 0,66 g/cm3 · Densidad relativa No determinado. · Densidad de vapor No determinado.

· 9.2 Otros datos

· Aspecto:

· Forma: Aerosol

· Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad

· Temperatura de ignición: El producto no es autoinflamable.

· Propiedades explosivas: El producto no es explosivo; sin embargo, pueden

formarse mezclas explosivas de vapor / aire.

· Prueba de separación de disolventes:

· Disolventes orgánicos: 27,0 % · VOC (CE) 92.87 % · VOC (CE) g/l 92,9 g/l

· Cambio de estado · Punto de goteo:

· Propiedades comburentes: No determinado. · Tasa de evaporación: No aplicable.

· Información relativa a las clases de peligro físico

· Explosivos suprimido · Gases inflamables suprimido

· Aerosoles Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a

presión: Puede reventar si se calienta.

· Gases comburentes suprimido suprimido · Gases a presión · Líquidos inflamables suprimido suprimido · Sólidos inflamables

· Sustancias y mezclas que reaccionan

espontáneamente suprimido · Líquidos pirofóricos suprimido · Sólidos pirofóricos suprimido

· Sustancias y mezclas que experimentan

calentamiento espontáneo suprimido

· Sustancias y mezclas que emiten gases

inflamables en contacto con el aqua suprimido · Líquidos comburentes suprimido · Sólidos comburentes suprimido · Peróxidos orgánicos suprimido · Corrosivos para los metales suprimido · Explosivos no sensibilizados suprimido



página: 8/13

fecha de impresión 01.08.2024 Número de versión 301 Revisión: 01.08.2024

Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

(se continua en página 7)

#### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- · 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008
- · Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:					
CAS: 141-78-6 acetato de etilo					
Oral	LD50	5.620 mg/kg (rabbit)			
Inhalatorio	LC50/4h	1.600 ppm (rata)			
CAS: 13463-67-7 dióxido de titanio					
Oral	LD50	>20.000 mg/kg (rata)			
Dermal	LD50	>10.000 mg/kg (rabbit)			
Inhalatorio	LC50/4h	>6,82 ppm (rata)			

## · Corrosión o irritación cutáneas

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

- · Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca irritación ocular grave.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea

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

#### Mutagenicidad en células germinales

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

- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad para la reproducción

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

· Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única Puede provocar somnolencia o vértigo.

(se continua en página 9)



página: 9/13

fecha de impresión 01.08.2024

Número de versión 301

Revisión: 01.08.2024

Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

(se continua en página 8)

- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Peligro por aspiración Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- · 11.2 Información relativa a otros peligros
- · Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista

## SECCIÓN 12: Información ecológica

- · 12.1 Toxicidad
- · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- · 12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

- · 12.7 Otros efectos adversos
- · Observación: Nocivo para los peces.
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

nocivo para organismos acuáticos

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

## · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

Pasar los envases completamente vacíos para su reciclaje. Disponer el contenido/recipiente como residuos peligrosos. Deberán observarse las reglas oficiales.

Catálogo	Auronao	dρ	rasiduas

08 00 00 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN

08 01 00 Residuos de la FFDU y del decapado o eliminación de pintura y barniz

( se continua en página 10 )



página: 10/13

fecha de impresión 01.08.2024 Número de versión 301 Revisión: 01.08.2024

### Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

	( se continua en página 9 )
08 01 11*	Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias
	peligrosas
16 00 00	RESIDUOS NO ESPECIFICADOS EN OTRO CAPÍTULO DE LA LISTA
16 05 00	Gases en recipientes a presión y productos químicos desechados
16 05 04*	Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- · Producto de limpieza recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU o número ID
- · ADR, IMDG, IATA UN1950
- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- · ADR UN1950 AEROSOLES
- · IMDG AEROSOLS
- · IATA AEROSOLS, flammable
- · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
- · ADR



· Clase 2 5F Gases

· Etiqueta 2.1

## · IMDG, IATA



· Class 2.1 Gases

· Label 2.1

· 14.4 Grupo de embalaje

· ADR, IMDG, IATA suprimido

· 14.5 Peligros para el medio ambiente:

· Contaminante marino: No

· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios Atención: Gases

· Número de identificación de peligro (Número

Kemler):

• Número EMS: F-D,S-U

(se continua en página 11)



página: 11/13

fecha de impresión 01.08.2024 Número de versión 301 Revisión: 01.08.2024

Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

( se continua en página 10 )

Stowage Code
 SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS:

Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code
 SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1

litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from"

class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Segregation as for the appropriate subdivision of class

2.

For WASTE AEROSOLS:

Segregation as for the appropriate subdivision of class

2.

· 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a

los instrumentos de la OMI

No aplicable.

· Transporte/datos adicionales:

· ADR

· Cantidades limitadas (LQ) 1L

· Cantidades exceptuadas (EQ) Código: E0

No se permite como cantidad exceptuada

Categoria de transporte
Código de restricción del túnel

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

• Excepted quantities (EQ) Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

- "Reglamentación Modelo" de la UNECE: UN 1950 AEROSOLES, 2.1

## **SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

#### · 15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

- · DIRECTIVA 2004/42/CE 92,87% (COV)
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· Pictogramas de peligro





GHS02 GHS07

- · Palabra de advertencia Peligro
- · Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

Hidrocarburos, C6, isoalcanos, <5% n-hexano

(se continua en página 12)



página: 12/13

fecha de impresión 01.08.2024 Número de versión 301 Revisión: 01.08.2024

Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

(se continua en página 11)

acetato de etilo

Nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno

nafta (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno (Benzene < 0,1%)

· Indicaciónes de peligro

H222-H229 Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

· Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de

cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

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

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

P261 Evitar respirar el aerosol.

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

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/

médico.

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

posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338 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.

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/

nacional/internacional.

- · Evaluación de la seguridad química
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I Methanol
- · Categoría Seveso P3a AEROSOLES INFLAMABLES
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 150 t
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 500 t
- · REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3
- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · REGLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Anexo I PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en una lista

( se continua en página 13 )



página: 13/13

fecha de impresión 01.08.2024

Número de versión 301

Revisión: 01.08.2024

Nombre comercial: Baustellenmarkierspray blau

(se continua en página 12)

· Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · Disposiciones nacionales:
- · Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:

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

· Escenario(s) de exposición

Exposure scenario(s) of ingredients (if present) are available on request at: sdb@ede.de

#### SECCIÓN 16: Otra información

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

#### · Frases relevantes

Líquido y vapores muy inflamables. H225

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H315 Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave. H319

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H351 Se sospecha que provoca cáncer.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

· Persona de contacto: Product safety department

· Interlocutor: sdb@ede.de

Fecha de la versión anterior: 01.08.2024

### 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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) 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

Aerosol 1: Aerosoles - Categoría 1

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables - Categoría 2

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas - Categoría 2

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

Carc. 2: Carcinogenicidad - Categoría 2

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

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración - Categoría 1

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo - Categoría 2

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo - Categoría 3

· \* Datos modificados en relación a la versión anterior