

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Potassium bromate a.r.

Revisión: 12.03.2025

Código del producto: AC14.00931

Página 1 de 11

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

1.1. Identificador de producto

Potassium bromate a.r.

Número de registro REACH: 01-2119518844-34-XXXX
N.º CAS: 7758-01-2
N.º índice: 035-003-00-6
N.º CE: 231-829-8

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

Reactivos y productos químicos de laboratorio
Sólo para fines analíticos y de laboratorio.

Usos desaconsejados

No utilizar para fines particulares (domésticos).

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

Compañía: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Calle: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Población: N-4050-320 Porto
Teléfono: +351 226002917
Correo electrónico: info@analytichem.com
Persona de contacto: SDS service department
Correo electrónico: SDS@analytichem.com
Página web: www.analytichem.com
Departamento responsable: SDS service department

Información del proveedor o fabricante

Compañía: AnalytiChem Belgium NV
Calle: Industriezone "De Arend" 2
Población: B-8210 Zedelgem
Teléfono: +32 50 28 83 20
Correo electrónico: info.be@analytichem.com
Persona de contacto: SDS service department
Correo electrónico: SDS@analytichem.com
Departamento responsable: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

1.4. Teléfono de emergencia: 915 620 420 disponible las 24 horas los 365 días del año (INTCF) / 900 868 538 (CHEMTREC)

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Potassium bromate a.r.

Revisión: 12.03.2025

Código del producto: AC14.00931

Página 2 de 11

Información adicional

No hay datos disponibles

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Ox. Sol. 1; H271

Carc. 1B; H350

Acute Tox. 3; H301

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Palabra de
advertencia:

Peligro

Pictogramas:



Indicaciones de peligro

H271

Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.

H301

Tóxico en caso de ingestión.

H350

Puede provocar cáncer.

Consejos de prudencia

P201

Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P210

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

P221

Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles.

P308+P311

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

2.3. Otros peligros

No hay datos disponibles

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Fórmula molecular:

KBrO3

Peso molecular:

167 g/mol

Componentes relevantes

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
7758-01-2	bromato de potasio			100 %
	231-829-8	035-003-00-6	01-2119518844-34-XXXX	
	Ox. Sol. 1, Carc. 1B, Acute Tox. 3; H271 H350 H301			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Potassium bromate a.r.

Revisión: 12.03.2025

Código del producto: AC14.00931

Página 3 de 11

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
		Límites de concentración específicos, factores M y ETA	
7758-01-2	231-829-8	bromato de potasio	100 %
		oral: DL50 = 157 mg/kg	

Consejos adicionales

Este producto no contiene sustancias extremadamente preocupantes por encima del límite legal de concentración correspondiente (= 0,1 % p/p) según la normativa CE n.º 1907/2006 (REACH), artículo 57.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

No hay datos disponibles

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.

Llamar inmediatamente al médico.

En caso de contacto con la piel

Lávese inmediatamente con: Agua

Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Llamar inmediatamente al médico.

En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.

Consultar al oculista.

En caso de ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia.

Llamar inmediatamente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Tos, Trastornos gastrointestinales, Vómito

Irritante, Inconsciencia, Molestias respiratorias

Dolores de cabeza, Irregularidades del ritmo cardíaco, Descenso de presión sanguínea

Ahogos, Espasmos, Cianosis

Metahemoglobinemia

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

No hay datos disponibles

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Medios de extinción no apropiados

sin límite

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Sustancias sólidas no inflamables

Productos de combustión peligrosos

En caso de incendio pueden formarse: Ácido bromhídrico

Propiedad de provocar incendios (Agente oxidante, fuerte)

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Potassium bromate a.r.

Revisión: 12.03.2025

Código del producto: AC14.00931

Página 4 de 11

No inhalar gases de explosión y combustión.
Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Información adicional

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección.
Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

Asegurar una ventilación adecuada.
Usar equipamiento de protección personal.
Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
Llevar a las personas fuera del peligro.
Planes de emergencia
consulta con expertos
No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Para el personal de emergencia

Consejos de prudencia Para el personal de emergencia : Protección individual: véase sección 8

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**Para retención**

Tapar las canalizaciones.
Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite).
Coleccionar en recipientes adecuados y cerrado y llevar a la depolución.
Recoger con cuidado en seco. Coger sin polvo y guardar sin polvo.

Para limpieza

Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

Otra información

Asegurar una ventilación adecuada.
No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7
Protección individual: véase sección 8
Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.
Leer la etiqueta antes del uso. Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia.
Evitar la producción de polvo. No respirar el polvo.
Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Manténgase el recipiente bien cerrado.
Usar equipamiento de protección personal. Usar ventilador (laboratorio).
Asegurar una ventilación adecuada. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Potassium bromate a.r.

Revisión: 12.03.2025

Código del producto: AC14.00931

Página 5 de 11

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

Medidas usuales de prevención de la defensa contra incendios.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Poner a disposición suficientes posibilidades de vigilancia
Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. Elaborar y seguir el plan de protección de piel! Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse. No comer ni beber durante su utilización.

Indicaciones adicionales para la manipulación

Elaborar y seguir el plan de protección de piel!

Antes de hacer pausas y terminar de trabajar lavar bien las manos y la cara, si es necesario ducharse.

Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración lokal.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Depositar en un lugar accesible sólo para personas autorizadas.

temperatura de almacenamiento < +30°C

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Manténgase lejos de materias combustibles.

regulaciones nacionales

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Almacenar en un lugar seco.

Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

7.3. Usos específicos finales

Productos químicos de laboratorio

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****8.2. Controles de la exposición****Controles técnicos apropiados**

Medidas técnicas y aplicaciones para el proceso de trabajo tienen prioridad antes del uso del equipamiento de protección personal.

En tratamiento abierto hay que utilizar los dispositivos con aspiración lokal.

Evitar la producción de polvo. No respirar el polvo.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**Protección de los ojos/la cara**

gafas de mordaza

Llevar equipo de protección para los ojos/la cara.

Protección de las manos

Ejemplos adecuados son los guantes de KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-mail: vertrieb@kcl.de con la siguiente especificación (ensayo según EN 374):

En caso de contacto frecuente con la piel

Nombre comercial/denominación KCL 741 Dermatril® L

Material recomendado: NBR (Goma de nitrilo) 0,11 mm

Tiempo de llevar en caso de contacto permanente: > 480 min

En caso de breve contacto de mano

Nombre comercial/denominación KCL 741 Dermatril® L

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Potassium bromate a.r.

Revisión: 12.03.2025

Código del producto: AC14.00931

Página 6 de 11

Material recomendado: NBR (Goma de nitrilo) 0,11 mm

Tiempo de llevar en caso de contacto ocasional (salpicar): > 480 min

Los tiempos de ruptura mencionados anteriormente han sido determinados con muestras de material de los tipos de guantes recomendados en mediciones de laboratorio de KCL según EN 374. Esta recomendación solo es válida para el producto mencionado en la ficha de datos de seguridad, suministrado por nosotros y para el fin indicado. Al disolver o mezclar en otras sustancias y cuando las condiciones difieran de las indicadas en EN374, debe dirigirse al suministrador de guantes con distintivo CE (por ejem. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de)

Protección cutánea

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

La elección de los equipos de protección personal depende de la concentración y cantidad de sustancias peligrosas. La resistencia química de los equipos de protección debe ser consultada con sus proveedores.

Protección respiratoria

Protección respiratoria es necesaria para: formación de polvo

Aparato filtrador con soplador o soplador aparato filtrador tipo: B-(P3)

El empresario debe garantizar que el mantenimiento, la limpieza y las pruebas de los dispositivos de protección respiratoria se realicen de acuerdo con la información del usuario del fabricante y se documenten en consecuencia.

Controles de la exposición del medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	sólido
Color:	blanco
Olor:	inodoro
Umbral olfativo:	No hay datos disponibles
Punto de fusión/punto de congelación:	409-413 °C
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	>425 °C
Inflamabilidad:	No hay datos disponibles
Límite inferior de explosividad:	No hay datos disponibles
Límite superior de explosividad:	No hay datos disponibles
Punto de inflamación:	No hay datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación:	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición:	>425 °C
pH (a 20 °C):	5 - 9 (50 g/l)
Viscosidad cinemática:	No hay datos disponibles
Solubilidad en agua: (a 20 °C)	~66 g/l
Solubilidad en otros disolventes	No hay datos disponibles
Velocidad de disolución:	No hay datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	No hay datos disponibles
Estabilidad de la dispersión:	No hay datos disponibles
Presión de vapor:	No hay datos disponibles
Presión de vapor:	No hay datos disponibles

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Potassium bromate a.r.

Revisión: 12.03.2025

Código del producto: AC14.00931

Página 7 de 11

Densidad:	3,13 g/cm ³
Densidad relativa:	No hay datos disponibles
Densidad aparente:	~1400 kg/m ³
Densidad de vapor relativa:	No hay datos disponibles
Características de las partículas:	No hay datos disponibles

9.2. Otros datos**Información relativa a las clases de peligro físico**

Propiedades explosivas

No hay datos disponibles

Inflamabilidad ulterior:

No hay datos disponibles

Temperatura de ignición espontánea

Gas:

No hay datos disponibles

Propiedades comburentes

No hay datos disponibles

Otras características de seguridad

Tasa de evaporación:

No hay datos disponibles

Prueba de separación del disolvente:

No hay datos disponibles

Contenido en disolvente:

0

Contenido sólido:

100%

Temperatura de sublimación:

No hay datos disponibles

Temperatura de reblandecimiento:

No hay datos disponibles

Temperatura de escurrimiento:

No hay datos disponibles

No hay datos disponibles:

Viscosidad dinámica:

No hay datos disponibles

Tiempo de vaciado:

No hay datos disponibles

Información adicional

No hay datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

Agentes oxidantes

10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Arsénico, Fosfato blanco/amarillo

Polvo de metal, AZUFRE

Substancia combustible, Ácido sulfúrico

Agente reductor, Ácido

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor

10.5. Materiales incompatibles

No hay datos disponibles

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio pueden formarse:

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Información adicional

No hay datos disponibles

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Potassium bromate a.r.

Revisión: 12.03.2025

Código del producto: AC14.00931

Página 8 de 11

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicocinética, metabolismo y distribución

Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.

Toxicidad aguda

Tóxico en caso de ingestión.

mejorar habilidades

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
7758-01-2	bromato de potasio				
	oral	DL50 157 mg/kg	Rata	Eisei Kagaku 1991, 37, (4), 258-265. (19	OECD Guideline 401

Irritación y corrosividad

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o irritación ocular: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Provoca una leve irritación cutánea.

Efectos sensibilizantes

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

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

Puede provocar cáncer. (bromato de potasio)

Mutagenicidad en células germinales: 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

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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

Información sobre posibles vías de exposición

No hay datos disponibles

Efectos específicos en experimentos con animales

No hay datos disponibles

Consejos adicionales referente a las pruebas

No hay datos disponibles

Experiencias de la práctica

No hay datos disponibles

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

No hay datos disponibles

Otros datos

Daños de hígado y riñones

Edema pulmonar

Indicaciones adicionales

Tos, Trastornos gastrointestinales, Vómito

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Potassium bromate a.r.

Revisión: 12.03.2025

Código del producto: AC14.00931

Página 9 de 11

Irritante, Inconsciencia, Molestias respiratorias
Dolores de cabeza, Irregularidades del ritmo cardíaco, Descenso de presión sanguínea
Ahogos, Espasmos, Cianosis
Metahemoglobinemia

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

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

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
7758-01-2	bromato de potasio					
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2010)	OECD Guideline 201

12.2. Persistencia y degradabilidad

Métodos para determinar la desintegración no se pueden aplicar para materiales inorgánicos.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo.

12.7. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles

Indicaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.
Una inscripción en el ambiente hay que evitar.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

Eliminación conforme a la Directiva 2008/98/CE sobre residuos y desechos peligrosos.
Respectando los reglamentos de la autoridad hacer una incineración de residuos especial.
No mezclar con otros residuos.
No tirar los residuos por el desagüe.

Eliminación de envases contaminados

La coordinación de los números de clave de los residuos/marcas de residuos según CER hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso.
Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU o número ID:

UN 1484

14.2. Designación oficial de

BROMATO POTÁSICO

transporte de las Naciones Unidas:

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Potassium bromate a.r.

Revisión: 12.03.2025

Código del producto: AC14.00931

Página 10 de 11

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

5.1

14.4. Grupo de embalaje:

II

Etiquetas:

5.1

Código de clasificación:

O2

Cantidad limitada (LQ):

1 kg

Cantidad liberada:

E2

Categoría de transporte:

2

N.º de peligro:

50

Clave de limitación de túnel:

E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU o número ID:

UN 1484

14.2. Designación oficial de

BROMATO POTÁSICO

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

5.1

14.4. Grupo de embalaje:

II

Etiquetas:

5.1

Código de clasificación:

O2

Cantidad limitada (LQ):

1 kg

Cantidad liberada:

E2

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID:

UN 1484

14.2. Designación oficial de

POTASSIUM BROMATE

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

5.1

14.4. Grupo de embalaje:

II

Etiquetas:

5.1

Disposiciones especiales:

-

Cantidad limitada (LQ):

1 kg

Cantidad liberada:

E2

EmS:

F-H, S-Q

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID:

UN 1484

14.2. Designación oficial de

POTASSIUM BROMATE

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

5.1

14.4. Grupo de embalaje:

II

Etiquetas:

5.1

Cantidad limitada (LQ) Passenger:

2.5 kg

Passenger LQ:

Y544

Cantidad liberada:

E2

IATA Instrucción de embalaje - Passenger:

558

IATA Cantidad máxima - Passenger:

5 kg

IATA Instrucción de embalaje - Cargo:

562

IATA Cantidad máxima - Cargo:

25 kg

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:

No

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Potassium bromate a.r.

Revisión: 12.03.2025

Código del producto: AC14.00931

Página 11 de 11

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 28, Entrada 75

Datos según la Directiva 2012/18/UE
(SEVESO III):

H2 TOXICIDAD AGUDA

Informaciones adicionales:

P8

Legislación nacionalLimitaciones para el empleo de
operarios:Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica
del trabajo juvenil (94/33/CE). 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.

Clase de peligro para el agua (D):

3 - sumamente peligroso para el agua

SECCIÓN 16. Otra información

Abreviaturas y acrónimos

Ox. Sol. 1: Sólidos comburentes, categoría 1

Acute Tox. 3: Toxicidad aguda, categoría 3

Carc. 1B: Carcinogenicidad, categoría 1B

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H271 Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H350 Puede provocar cáncer.

Indicaciones adicionales

Debe disponer a los trabajadores la información y la formación práctica suficientes.

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica.

El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.