

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

Ref. 130000006843/

No. de Rev. 1.1

**QUITACEMENTOS**Fecha de 24.01.2017  
revisiónFecha de 24.01.2017  
impresión**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA****1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial QUITACEMENTOS

**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**Agente de descalcificación  
Ácido**Usos desaconsejados**

Esta información no está disponible.

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**Beissier S.A.U.  
Txirrita Maleo, 14  
20 100 Rentería (Guipúzcoa)  
Teléfono: +34 902 100250  
Telefax: +34 902 100249Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS  
España

beissier.laboratorio@beissier.es

**1.4 Teléfono de emergencia**  
EspañaTELÉFONO DE EMERGENCIA: +34 902 100250  
(8:00-13:00 / 14:30-17:00 h.) (horario de oficina)**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**Corrosivos para los metales,  
Categoría 1

H290: Puede ser corrosivo para los metales.

Corrosión cutáneas, Sub-  
categoría 1B

H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Lesiones oculares graves,  
Categoría 1

H318: Provoca lesiones oculares graves.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

### QUITACEMENTOS

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H290  
H314

Puede ser corrosivo para los metales.  
Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

**Prevención:**

P280

Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

**Intervención:**

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

P305 + P351 + P338 + P310 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 a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

**Eliminación:**

P501

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

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

ácido clorhídrico

#### 2.3 Otros peligros

El producto es ácido.

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

No aplicable

### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### 3.2 Mezclas

##### Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No	Concentración (% w/w)
----------------	-------------------	--------------------------------------	--------------------------

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## QUITACEMENTOS

	Número de registro	1272/2008)	
ácido clorhídrico	7647-01-0 231-595-7	Skin Corr.1B; H314 STOT SE3; H335 Met. Corr.1; H290 Note B	≥ 2,5 - < 10
ácido aminosulfónico	5329-14-6 226-218-8	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Aquatic Chronic3; H412	≥ 1 - < 2,5
Etoxilato de alcohol graso, C10-16	68002-97-1	Eye Irrit.2; H319 Aquatic Acute1; H400	< 1

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales	En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta). Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
Inhalación	Trasladarse a un espacio abierto. Mantener al paciente en reposo y abrigado. En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial. Si los síntomas persisten consultar a un médico.
Contacto con la piel	Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante. NUNCA usar solventes o diluyentes. Si los síntomas persisten consultar a un médico. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
Contacto con los ojos	En caso de contacto con los ojos, retirar las lentillas y enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Consultar a un médico.
Ingestión	Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. No provocar el vómito. Consulte al médico. Mantener en reposo.

#### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas efectos corrosivos

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

Tratamiento Tratar sintomáticamente.  
No hay información disponible.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## QUITACEMENTOS

### SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	Polvo ABC
Medios de extinción no apropiados	Chorro de agua de gran volumen

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

El fuego puede provocar emanaciones de:  
Monóxido de carbono  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)  
La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

#### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

#### Consejos adicionales

El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.  
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

### SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Asegúrese una ventilación apropiada.  
No respirar vapor/aerosol.  
Utilícese equipo de protección individual.

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).  
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

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

Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).  
Limpiar y traspalar.  
Eliminar el material contaminado como desecho según ítem 13.  
Limpiar a fondo la superficie contaminada.

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

### SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## QUITACEMENTOS

Consejos para una manipulación segura	No ponga en ojos, boca ni sobre la piel. Entrada prohibida a toda persona no autorizada. Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo. Observe las disposiciones legales de seguridad y protección.
Medidas de higiene	Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Quitar y lavar la ropa y los guantes contaminados, incluso el interior, antes de volverlos a usar.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes	Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Almacenar en el envase original. Conservar en un lugar seco. Observar las indicaciones de la etiqueta. Proteger del frío, calor y luz del sol.
Indicaciones para la protección contra incendio y explosión	Ante altas temperaturas pueden originarse productos descompuestos peligrosos, como por ejemplo, anhídrido carbónico, monóxido de carbono y humo.
Indicaciones para el almacenamiento conjunto	Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.

**7.3 Usos específicos finales** Para mayor información véase también la ficha técnica del producto.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1 Parámetros de control

#### Límite(s) de exposición

Componentes	No. CAS
Base	Parámetros de control
ácido clorhídrico	7647-01-0
2000/39/EC	Valores límite - ocho horas 8 mg/m <sup>3</sup>
2000/39/EC	Valores límite - ocho horas 5 ppm
Consejos adicionales:	Indicativo
2000/39/EC	Límite de exposición de corta duración 15 mg/m <sup>3</sup>
2000/39/EC	Límite de exposición de corta duración 10 ppm
Consejos adicionales:	Indicativo
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria 7,6 mg/m <sup>3</sup>
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición diaria 5 ppm
Consejos adicionales:	Agente químico para el que la U.E. estableció en su

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## QUITACEMENTOS

	día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.	
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición de corta duración	15 mg/m <sup>3</sup>
ES VLA	Valores límite ambientales - exposición de corta duración	10 ppm
Consejos adicionales:	Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país.	

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

### 8.2 Controles de la exposición

#### Controles técnicos apropiados

Suministrar ventilación adecuada.

Disponer de lavatorio / agua para enjuagar los ojos y la piel.

#### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

a) Protección de los ojos/ la cara	Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166 Frasco lavador de ojos con agua pura
b) Protección de la piel Protección de las manos	tiempo de penetración: 480 min Espesor mínimo: 0,4 mm Guantes de caucho nitrílico, por ejemplo: KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de) o similares. Las partes de la piel que entran en contacto con el producto deben ser tratadas con cremas protectoras. Luego de un contacto no utilice el producto. Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/686/CEE y de la norma EN 374 derivado de ello. La elección de un guante adecuado, no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad que difieren de un fabricante a otro.
Protección Corporal	Indumentaria impermeable Lavar la piel después de todo contacto con el producto.
c) Protección respiratoria	Es necesario la protección de las vías respiratorias en centros de trabajo

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## QUITACEMENTOS

no ventilados suficientemente y durante los trabajos de pulverización.

Se necesita aparato de respiración sólo cuando se forma aerosol o neblina.

Aparato de filtrado para tiempos breves:

Filtro combinado B-P2

Protección respiratoria cumpliendo con el EN 14387.

### Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).  
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	líquido
Color	azul
Olor	característico
Umbral olfativo	Sin datos disponibles
pH	aprox. 0,62
Punto de fusión/ punto de congelación	Sin datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	100 °C, 1.013 hPa
Punto de inflamación	Sin datos disponibles
Tasa de evaporación	no se aplica
Inflamabilidad (sólido, gas)	El producto no es inflamable.
Límites inferior de explosividad	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	Sin datos disponibles
Presión de vapor	23,5 hPa, 20 °C
Densidad de vapor	Sin datos disponibles
Densidad	aprox. 1,082 g/cm <sup>3</sup> , 20 °C
Solubilidad(es)(Agua)	Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	(valor) no determinado
Temperatura de auto-inflamación	no inflamable por sí mismo
Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	Sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## QUITACEMENTOS

Propiedades explosivas	No explosivo
Propiedades comburentes	No aplicable

### 9.2 Otra información

Tiempo de escorrientía	Sin datos disponibles
------------------------	-----------------------

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1 Reactividad

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

### 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas	Esta información no está disponible.
-----------------------	--------------------------------------

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse	Estabilidad al seguir las disposiciones recomendadas para el almacenamiento y tratamiento del producto (véase párrafo 7).
--------------------------------	---

### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse	Ácidos fuertes Oxidantes Material combustible
-----------------------------	---

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Producto

Toxicidad oral aguda	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad aguda por inhalación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

---

## QUITACEMENTOS

	clasificación.
Toxicidad cutánea aguda	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Corrosión o irritación cutáneas	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Lesiones o irritación ocular graves	Provoca lesiones oculares graves.
Sensibilización respiratoria o cutánea	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Mutagenicidad en células germinales	
Genotoxicidad in vitro	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 Efectos en la fertilidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para el desarrollo	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única	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.
Experiencia humana	Si es ingerido, provoca quemaduras severas de la boca y la garganta, así como peligro de perforación del esófago y del estómago.
Otros datos	El producto no ha sido probado como tal. La mezcla está clasificada

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## QUITACEMENTOS

según el Anexo I del Reglamento (CE) 1272/2008.  
(Ver detalles en los capítulos 2 y 3).

**Componentes:**

**ácido clorhídrico :**

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Toxicidad específica en  
determinados órganos (STOT) -  
exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

**ácido aminosulfónico :**

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Lesiones o irritación ocular  
graves

Provoca irritación ocular grave.

**Etoxilato de alcohol graso, C10-16 :**

Lesiones o irritación ocular  
graves

Provoca irritación ocular grave.

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1 Toxicidad

**Producto:**

Toxicidad para los peces

Sin datos disponibles

**Componentes:**

**Etoxilato de alcohol graso, C10-16 :**

Toxicidad para los peces

CL50 (Pez): 0,1 - 1 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

**Producto:**

Biodegradabilidad

Fácilmente biodegradable., El (os) surfactante(s) contenido(s) en esta mezcla cumple(n) con los criterios de biodegradabilidad según lo establecido en el Reglamento (CE) No.648/2004 sobre detergentes. Los datos que apoyan esta afirmación están a

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## QUITACEMENTOS

disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y estarán a disposición, a solicitud directa o bien a petición de un productor de detergentes.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

**Producto:**

Bioacumulación Sin datos disponibles

### 12.4 Movilidad en el suelo

**Producto:**

Movilidad Sin datos disponibles

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Producto:**

Valoración Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

### 12.6 Otros efectos adversos

**Producto:**

Información ecológica complementaria Los efectos ecotóxicos, especialmente la toxicidad acuática, son posibles únicamente cuando se libera mayores cantidades en relación con el agua por desplazamiento del valor pH. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto	El usuario es responsable de la correcta codificación y designación de los desechos que se originen. Eliminar como un desecho especial de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.
Envases contaminados	Los envases vacíos son reciclados mediante sistemas de eliminación.
Número de identificación del residuo:	20 01 29*: Detergentes que contienen sustancias peligrosas : (*) Residuos peligrosos en virtud de la directiva 91/689/CEE

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### 14.1 Número ONU

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

---

## QUITACEMENTOS

ADN	1760
ADR	1760
RID	1760
IMDG	1760
IATA	1760

### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADN	LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (ácido clorhídrico)
ADR	LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (ácido clorhídrico)
RID	LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (ácido clorhídrico)
IMDG	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (hydrochloric acid)
IATA	Corrosivo líquido, n.e.p. (hydrochloric acid)

### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADN	8
ADR	8
RID	8
IMDG	8
IATA	8

### 14.4 Grupo de embalaje

ADN	
Grupo de embalaje	II
Código de clasificación	C9
Número de identificación de peligro	80

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

**QUITACEMENTOS**

Etiquetas 8

**ADR**

Grupo de embalaje II

Código de clasificación C9

Número de identificación de peligro 80

Etiquetas 8

Código de restricciones en túneles (E)

**RID**

Grupo de embalaje II

Código de clasificación C9

Número de identificación de peligro 80

Etiquetas 8

**IMDG**

Packaging group II

Labels 8

EmS number F-A, S-B

**IATA**

Packaging group II

Labels 8

**14.5 Peligros para el medio ambiente****ADN**

Peligrosas ambientalmente no

**ADR**

Peligrosas ambientalmente no

**RID**

Peligrosas ambientalmente no

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## QUITACEMENTOS

### IMDG

Marine pollutant no

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Observaciones Esta información no está disponible.

### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

Observaciones No aplicable

### Consejo adicional

ADR

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

IMDG

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

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Directiva 2004/42/CE

Reglamento (CE) n° 648/2004 sobre detergentes

no cae bajo la Directiva 2004/42CE inferior al 5 % Tensioactivos no iónicos

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

Otras regulaciones

Tomar nota de la Directiva 94/33/CEE sobre la protección laboral de los jóvenes.  
Tomar nota de la Directiva 92/85/CEE sobre la seguridad y la salud de las mujeres embarazadas en el trabajo.

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

## QUITACEMENTOS

### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Las modificaciones referidas a la versión precedente aparecen indicadas al margen izquierdo. Los datos incluidos en esta ficha de seguridad corresponden a estado actual de nuestros conocimientos y cumplen suficientemente las leyes tanto nacionales como de la UE. Sin embargo, las condiciones de trabajo del usuario quedan fuera de nuestro conocimiento y control. El usuario es responsable del cumplimiento de toda disposición legal necesaria. Los datos incluidos en esta ficha de seguridad describen los requisitos en cuanto a la seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las propiedades del producto.

#### Texto completo de las Declaraciones-H

H290	: Puede ser corrosivo para los metales.
H314	: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	: Provoca irritación cutánea.
H319	: Provoca irritación ocular grave.
H335	: Puede irritar las vías respiratorias.
H400	: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H412	: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### Texto completo de otras abreviaturas

Aquatic Acute	: Toxicidad acuática aguda
Aquatic Chronic	: Toxicidad acuática crónica
Eye Irrit.	: Irritación ocular
Met. Corr.	: Corrosivos para los metales
Skin Corr.	: Corrosión cutánea
Skin Irrit.	: Irritación cutánea
STOT SE	: Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006

---

## QUITACEMENTOS

autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

### Otros datos

Otra información

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

Provisionalmente, usted podrá comprobar que el etiquetado en los envases difiere de la ficha de datos de seguridad hasta que nuestras existencias hayan sido vendidas. Disculpe la molestia.

Departamento emisor  
Persona a contactar España

[beissier.laboratorio@beissier.es](mailto:beissier.laboratorio@beissier.es)

ES / ES