



mavro

WE MAKE  
CHEMISTRY  
WORK

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH)

## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

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

#### 1.1 Identificador de producto

Nombre comercial **Cement Residue Remover**  
Número de registro (REACH) no pertinente (mezcla)  
Identificador único de la fórmula (UFI) 3C60-70AA-P00D-N46M

Otro(s) nombre(s) Cement Residue Remover Gel  
Otro(s) número(s) 57655

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

Usos pertinentes identificados Masonry Cleaner

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

Mavro International BV  
Heksekamp 1  
5301 LX Zaltbommel  
Países Bajos

Teléfono: +31 418 680 680  
e-mail: [info@mavro-int.com](mailto:info@mavro-int.com)  
Sitio web: <https://www.mavro-int.com>

#### 1.4 Teléfono de emergencia

Servicios de información para casos de emergencia +31 418 680 680  
Este número está disponible exclusivamente en el siguiente horario de oficina: Lu-Vi de 09:00 a 17:00 horas

Centro toxicológico					
País	Nombre	Código postal/ciudad	Teléfono	Fax	Horario de apertura
España	Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)	28032 Madrid	+34 917689800		lun. - vie. 09:00 - 17:00

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

### Clasificación según el Reglamento (CE) no 1272/2008 (CLP)

Sección	Clase de peligro	Categoría	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
3.1I	toxicidad aguda (por inhalación)	4	Acute Tox. 4	H332
3.2	corrosión o irritación cutáneas	1	Skin Corr. 1	H314
3.3	lesiones oculares graves o irritación ocular	1	Eye Dam. 1	H318

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

### Los principales efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente

Corrosión cutánea produce una lesión irreversible en la piel, esto es, una necrosis visible a través de la epidermis que alcanza la dermis.

## 2.2 Elementos de la etiqueta

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

- Palabra de advertencia peligro

- Pictogramas

GHS05, GHS07



- Indicaciones de peligro

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
H332 Nocivo en caso de inhalación.

- Consejos de prudencia

P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.  
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.  
P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.  
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.  
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

- Componentes peligrosos para el etiquetado phosphoric acid ... %, hydrogen chloride

## 2.3 Otros peligros

### Resultados de la valoración PBT y mPmB

No contiene una sustancia PBT/mPmB a una concentración de  $\geq 0,1\%$ .

### Propiedades de alteración endocrina

No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de  $\geq 0,1\%$ .

## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.1 Sustancias

No pertinente (mezcla)

#### 3.2 Mezclas

Descripción de la mezcla

Nombre de la sustancia	Identificador	%M	Clasificación según SCA	Pictogramas
phosphoric acid ... %	No CAS 7664-38-2  No CE 231-633-2  No de índice 015-011-00-6  No de Registro REACH 01-2119485924-24- xxxx	25 - < 50	Skin Corr. 1B / H314	
hydrogen chloride	No CAS 7647-01-0  No CE 231-595-7  No de índice 017-002-00-2  No de Registro REACH 01-2119484862-27- xxxx	10 - < 25	Acute Tox. 3 / H331 Skin Corr. 1A / H314	 

Nombre de la sustancia	Límites de concentración específicos	Factores M	ETA	Vía de exposición
phosphoric acid ... %	-	-	1.530 mg/kg	oral
hydrogen chloride	-	-	3 mg/l/4h	inhalación: vapor

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

##### Notas generales

No dejar a la persona afectada desatendida. Retirar a la víctima de la zona de peligro. Mantener a la persona afectada caliente, tranquila y cubierta. Quitese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico.

##### En caso de inhalación

En caso de respiración irregular o de paro respiratorio, buscar asistencia médica inmediatamente y disponerse a tomar medidas de primeros auxilios. En caso de irritación en las vías respiratorias, consultar a un médico. Proporcionar aire fresco.

##### En caso de contacto con la piel

Después del contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa manchada o salpicada y lávese inmediatamente y abundantemente con agua y jabón.



## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

### En caso de contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener separados los párpados y enjuagar con abundante agua limpia y fresca por lo menos durante 10 minutos. Consultar a un médico.

### En caso de ingestión

Enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). NO provocar el vómito. Consultar a un médico inmediatamente.

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

A la fecha no se conocen síntomas y efectos.

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

ninguno

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

#### Medios de extinción apropiados

Agua pulverizada, Espuma resistente al alcohol, Polvo BC, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

#### Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

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

#### Productos de combustión peligrosos

Óxidos de fósforo (P<sub>x</sub>O<sub>y</sub>)

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

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Recoger el agua de extinción separadamente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

## 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

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro.

#### Para el personal de emergencia

Llevar aparatos respiratorios en caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles/gases.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas. Retener y eliminar el agua de lavado contaminada.

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

#### Consejos sobre la manera de contener un vertido

Cierre de desagües

#### Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido

Limpiar con materiales absorbentes (p.ej. paño, vellón). Recoger el vertido: serrín, kieselgur (diatomita), arena, aglomerante universal

#### Técnicas de contención adecuadas

Utilización de materiales absorbentes.

## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

### Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas

Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5. Equipo de protección personal: véase sección 8. Materiales incompatibles: véase sección 10. Consideraciones relativas a la eliminación: véase sección 13.

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Recomendaciones

- **Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo**

Utilización de ventilación local y general. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. No echar jamás agua a este producto.

- **Manipulación de sustancias o mezclas incompatibles**

No mezclar con lejías.

- **Manténgase lejos de**

Productos alcalinos

#### Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lovarse las manos después de cada utilización. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No guarde juntos alimentos y productos químicos. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

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

#### Controlar los efectos

#### Proteger contra la exposición externa, como

heladas

- **Requisitos de ventilación**

Almacene los productos peligrosos que desprendan vapores en lugares permanentemente ventilados.

- **Compatibilidades de embalaje**

Solamente pueden usarse envases que han sido aprobados (p.ej. según ADR).

### 7.3 Usos específicos finales

Véase la sección 16 para una orientación general.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo)											
País	Nombre del agente	No CAS	Identificador	VLA-ED [ppm]	VLA-ED [mg/m <sup>3</sup> ]	VLA-EC [ppm]	VLA-EC [mg/m <sup>3</sup> ]	VLA-VM [ppm]	VLA-VM [mg/m <sup>3</sup> ]	Anotación	Fuente
ES	cloruro de hidrógeno	7647-01-0	VLA	5	7,6	10	15				INSHT
ES	ácido ortofosfórico	7664-38-2	VLA		1		2				INSHT

## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo)

País	Nombre del agente	No CAS	Identificador	VLA-ED [ppm]	VLA-ED [mg/m <sup>3</sup> ]	VLA-EC [ppm]	VLA-EC [mg/m <sup>3</sup> ]	VLA-VM [ppm]	VLA-VM [mg/m <sup>3</sup> ]	Anotación	Fuente
EU	cloruro de hidrógeno	7647-01-0	IOELV	5	8	10	15				2000/39/CE
EU	ácido ortofosfórico	7664-38-2	IOELV		1		2				2000/39/CE

**Anotación**

- VLA-EC valor límite ambiental-exposición de corta duración (nivel de exposición de corta duración): valor límite a partir del cual no debe producirse ninguna exposición y que hace referencia a un periodo de 15 minutos (salvo que se disponga lo contrario)
- VLA-ED valor límite ambiental-exposición diaria (límite de exposición de larga duración): tiempo medido o calculado en relación con un período de referencia de una media ponderada en el tiempo de ocho horas (salvo que se disponga lo contrario)
- VLA-VM valor máximo a partir del cual no debe producirse ninguna exposición (ceiling value)

DNEL pertinentes de los componentes

Nombre de la sustancia	No CAS	Parámetro	Niveles umbrales	Objetivo de protección, vía de exposición	Utilizado en	Tiempo de exposición
hydrogen chloride	7647-01-0	DNEL	8 mg/m <sup>3</sup>	humana, por inhalación	trabajador (industria)	crónico - efectos locales
hydrogen chloride	7647-01-0	DNEL	15 mg/m <sup>3</sup>	humana, por inhalación	trabajador (industria)	agudo - efectos locales

### 8.2 Controles de la exposición

**Controles técnicos apropiados**

Ventilación general.

**Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)**
**Protección de los ojos/la cara**

Úsese protección para los ojos/la cara.

**Protección de la piel**
**- Protección de las manos**

Úsense guantes adecuados. Adecuado es un guante de protección química probado según la norma EN 374.

**- Tipo de material**

NBR: caucho acrilonitrilo-butadieno, IIR: caucho isobuteno-isopreno (butilo), Nitrilo

**- Espesor del material** >0,32mm

**- Tiempo de penetración del material con el que estén fabricados los guantes**

&gt;480 minutos (permeación: nivel 6)

**- Otras medidas de protección**

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

**Protección del cuerpo**

Ropas de protección contra líquidos químicos.

**Protección respiratoria**

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

## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

### Controles de exposición medioambiental

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	líquido
Color	incolor
Olor	ácido
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	110 – 120 °C
Inflamabilidad	no combustible
Límite superior e inferior de explosividad	no determinado
Punto de inflamación	no determinado
Temperatura de auto-inflamación	no determinado
Temperatura de descomposición	no relevantes
pH (valor)	0,5 (ácido)
Viscosidad cinemática	no determinado

#### Solubilidad(es)

Hidrosolubilidad	miscible en cualquier proporción
------------------	----------------------------------

#### Coeficiente de reparto

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	esta información no está disponible
---	-------------------------------------

Presión de vapor	no determinado
------------------	----------------

#### Densidad y/o densidad relativa

**CEMENT RESIDUE REMOVER**

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

Densidad	1,2 g/cm <sup>3</sup>
Densidad de vapor	las informaciones sobre esta propiedad no están disponibles

Características de las partículas	no relevantes (líquido)
-----------------------------------	-------------------------

**9.2 Otros datos**

Información relativa a las clases de peligro físico	clases de peligro conforme al SGA (peligros físicos): no relevantes
---	---

**Otras características de seguridad**

Miscibilidad	Completamente miscible con agua.
--------------	----------------------------------

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

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles".

**10.2 Estabilidad química**

Véase más abajo "Condiciones que deben evitarse".

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

No tiene reacciones peligrosas conocidas.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

No se conocen condiciones particulares que deban evitarse.

**10.5 Materiales incompatibles**

No hay información adicional.

Liberación de materiales inflamables con:

Metales ligeros (debido al desprendimiento de hidrógeno en un medio ácido/alcalino)

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

No se conocen productos de descomposición peligrosos que se puedan anticipar razonablemente como resultado del uso, el almacenamiento, el vertido y el calentamiento. Productos de combustión peligrosos: véase sección 5.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

No se dispone de datos de ensayo sobre la propia mezcla.

**Procedimientos de clasificación**

La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

**Clasificación conforme al SGA (1272/2008/CE, CLP)****Toxicidad aguda**

Nocivo en caso de inhalación.

**- Estimación de la toxicidad aguda (ETA)**

Inhalación: vapor 12 mg/l/4h



## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

Estimación de la toxicidad aguda (ETA) de los componentes			
Nombre de la sustancia	No CAS	Vía de exposición	ETA
phosphoric acid ... %	7664-38-2	oral	1.530 mg/kg
hydrogen chloride	7647-01-0	inhalación: vapor	3 mg/l/4h

### Corrosión o irritación cutánea

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

### Lesiones oculares graves o irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

### Sensibilización respiratoria o cutánea

No se clasificará como sensibilizante respiratoria o sensibilizante cutánea.

### Mutagenicidad en células germinales

No se clasificará como mutágeno en células germinales.

### Carcinogenicidad

No se clasificará como carcinógeno.

### Toxicidad para la reproducción

No se clasificará como tóxico para la reproducción.

### Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición única).

### Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida

No se clasifica como tóxico específico en determinados órganos (exposición repetida).

### Peligro por aspiración

No se clasifica como peligroso en caso de aspiración.

## 11.2 Información relativa a otros peligros

No hay información adicional.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

No se clasificará como peligroso para el medio ambiente acuático.

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

### 12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

La evaluación de esta sustancia determina que no es PBT ni mPmB. No contiene una sustancia PBT/mPmB a una concentración de  $\geq 0,1\%$ .

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

No contiene un alterador endocrino (ED) en una concentración de  $\geq 0,1\%$ .

## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

### 12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

#### Información pertinente para el tratamiento de las aguas residuales

No tirar los residuos por el desagüe. Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

#### Tratamiento de residuos de recipientes/embalajes

Es un residuo peligroso; solamente pueden usarse envases que han sido aprobado (p.ej. conforme a ADR). Envases completamente vacíos pueden ser reciclados. Manipular los envases contaminados de la misma forma que la sustancia.

#### Observaciones

Por favor considerar las disposiciones nacionales o regionales pertinentes. Los residuos se deben clasificar en las categorías aceptadas por los centros locales o nacionales de tratamiento de residuos.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### 14.1 Número ONU o número ID

ADR/RID	UN 3265
Código-IMDG	UN 3264
OACI-IT	UN 3264

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

ADR/RID	LÍQUIDO CORROSIVO, ÁCIDO, ORGÁNICO, N.E.P.
Código-IMDG	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
OACI-IT	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s.
Nombre técnico (componentes peligrosos)	phosphoric acid ... %, hydrogen chloride

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

ADR/RID	8
Código-IMDG	8
OACI-IT	8

### 14.4 Grupo de embalaje

ADR/RID	III
Código-IMDG	I
OACI-IT	I

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

no peligroso para el medio ambiente conforme al reglamento para el transporte de mercancías peligrosas

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Las disposiciones concernientes a las mercancías peligrosas (ADR) se deben cumplir dentro de las instalaciones.

## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

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

El transporte a granel de la mercancía no está previsto.

#### Información para cada uno de los Reglamentos tipo de las Naciones Unidas

##### Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR) - Información adicional

Código de clasificación C3  
Etiqueta(s) de peligro 8



Disposiciones especiales (DE) 274  
Cantidades exceptuadas (CE) E1  
Cantidades limitadas (LQ) 5 L  
Categoría de transporte (CT) 3  
Código de restricciones en túneles (CRT) E  
Número de identificación de peligro 80

##### Reglamento referente al transporte internacional por ferrocarril de mercancías peligrosas (RID) - Información adicional

Código de clasificación C3  
Etiqueta(s) de peligro 8



Disposiciones especiales (DE) 274  
Cantidades exceptuadas (CE) E1  
Cantidades limitadas (LQ) 5 L  
Categoría de transporte (CT) 3  
Número de identificación de peligro 80

##### Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG) - Información adicional

Contaminante marino -  
Etiqueta(s) de peligro 8



Disposiciones especiales (DE) 274  
Cantidades exceptuadas (CE) E0  
Cantidades limitadas (LQ) 0  
EmS F-A, S-B  
Categoría de estiba (stowage category) B  
Grupo de segregación 1 - Ácidos

## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

### Organización de Aviación Civil Internacional (OACI-IATA/DGR) - Información adicional

Etiqueta(s) de peligro 8



Disposiciones especiales (DE) A3

Cantidades exceptuadas (CE) E0

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

#### Disposiciones pertinentes de la Unión Europea (UE)

#### Lista de sustancias sujetas a autorización (REACH, Anexo XIV) / SVHC - lista de candidatos

ninguno de los componentes está incluido en la lista

#### Directiva sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

#### Reglamento relativo al establecimiento de un registro europeo de emisiones y transferencias de contaminantes (PRTR)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

#### Directiva Marco del Agua (DMA)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

#### Reglamento sobre contaminantes orgánicos persistentes (POP)

ninguno de los componentes está incluido en la lista

#### Catálogos nacionales

País	Inventario	Estatuto
EU	REACH Reg.	todos los componentes están listados

#### Legenda

REACH Reg. sustancias registradas REACH

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de las sustancias en esta mezcla.

## SECCIÓN 16. Otra información

### Abreviaturas y los acrónimos

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
2000/39/CE	Directiva de la Comisión por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos en aplicación de la Directiva 98/24/CE del Consejo
Acute Tox.	Toxicidad aguda
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera)
CAS	Chemical Abstracts Service (número identificador único carente de significado químico)

## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
CLP	Reglamento (CE) no 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado (Classification, Labelling and Packaging) de sustancias y mezclas
Código-IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
DGR	Dangerous Goods Regulations (reglamento para el transporte de mercancías peligrosas, véase IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (nivel sin efecto derivado)
ED	Alterador endocrino
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (lista europea de sustancias químicas notificadas)
EmS	Emergency Schedule (programa de emergencias)
ETA	Estimación de la Toxicidad Aguda
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (código marítimo internacional de mercancías peligrosas)
INSHT	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos, INSHT
IOELV	Valore límite de exposición profesional indicativo
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
NLP	No-Longer Polymer (ex-polímero)
No CE	El inventario de la CE (EINECS, ELINCS y lista NLP) es la fuente para el número CE como identificador de sustancias de la UE (Unión Europea)
No de índice	El número de clasificación es el código de identificación que se da a la sustancia en la parte 3 del el anexo VI del Reglamento (CE) no 1272/2008
OACI	Organisation de l'Aviation Civile International
OACI-IT	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (instrucciones técnicas para el transporte sin riesgos de mercancías peligrosas por vía aérea)
PBT	Persistente, Bioacumulable y Tóxico
ppm	Partes por millón
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos <sup>9</sup> )
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglamento referente al transporte internacional por ferrocarril de mercancías peligrosas)
SCA	"Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias químicas" elaborado por Naciones Unidas
Skin Corr.	Corrosivo cutáneo
Skin Irrit.	Irritante cutáneo
SVHC	Substance of Very High Concern (sustancia extremadamente preocupante)
VLA	Valor límite ambiental

## CEMENT RESIDUE REMOVER

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 01.02.2024

Abrev.	Descripciones de las abreviaturas utilizadas
VLA-EC	Valor límite ambiental-exposición de corta duración
VLA-ED	Valor límite ambiental-exposición diaria
VLA-VM	Valor máximo

### Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos

Reglamento (CE) no 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado (Classification, Labelling and Packaging) de sustancias y mezclas. Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), modificado por 2020/878/UE.

Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR). Reglamento referente al transporte internacional por ferrocarril de mercancías peligrosas (RID). Código marítimo internacional de mercancías peligrosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por aire).

### Procedimientos de clasificación

Propiedades físicas y químicas: La clasificación está basada en la mezcla sometida a ensayo.

Peligros para la salud humana, Peligros para el medio ambiente: La clasificación de la mezcla está basada en los componentes (fórmula de adición).

### Frases pertinentes (código y texto completo como se expone en la sección 2 y 3)

Código	Texto
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H332	Nocivo en caso de inhalación.

### Cláusula de exención de responsabilidad

Esta información se basa en los conocimientos de que disponemos hasta el momento. Esta FDS se refiere exclusivamente a este producto.