


<p>Grupo AC MARCA</p> 	<h1>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</h1>	Página : 1 / 9
		Edición revisada no : 6
		Fecha revisión : 21 / 1 / 2015
		Reemplaza : 9 / 7 / 2013
<h2>PASO ELIMINA MOHO</h2>		<h3>703101</h3>

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

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial : PASO ELIMINA MOHO  
Código del producto : 703101

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

Uso : Producto de Limpieza

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

Responsable de ponerlo en el mercado : CEYS, S.A.  
Avda. Carrilet, 293-299  
08907 L'Hospitalet de Llobregat  
Barcelona (SPAIN)  
Tel. +34 93 260 68 00/ Fax +34 93 260 68 98  
reach@grupoacmarca.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono : 0034 93 260 68 00 (24h)  
La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses).  
En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica: Tfno (24 horas) 91 562 04 20

### 2. Identificación de los peligros

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

##### Clasificación 67/548 CE o 1999/45 CE

Clasificación : N; R50

##### Códigos de clase y categoría de peligro, Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP)

Peligros para la salud : Irritación cutánea - Categoría 2 - Atención (CLP : Skin Irrit. 2) H315  
Lesión ocular grave - Categoría 1 - Peligro (CLP : Eye Dam. 1) H318  
Peligros para el medio ambiente : Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro agudo - Categoría 2 H401

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado 67/548 CE o 1999/45 CE


Símbolo(s)



CEYS, S.A.

Tel. emergencia : 0034 93 260 68 00 (24h)

Avda. Carrilet, 293-299  
08907 L'Hospitalet de Llobregat  
Barcelona (SPAIN)  
Tel. +34 93 260 68 00/ Fax +34 93 260 68 98  
reach@grupoacmarca.com

<p>Grupo AC MARCA</p> 	<h1>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</h1>	Página : 2 / 9
		Edición revisada no : 6
		Fecha revisión : 21 / 1 / 2015
		Reemplaza : 9 / 7 / 2013
<h2>PASO ELIMINA MOHO</h2>		<h3>703101</h3>

## 2. Identificación de los peligros /...

<b>Símbolo(s)</b>	: N : Peligroso para el medio ambiente
<b>Frase(s) R</b>	: R50 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.
<b>Frase(s) S</b>	: S2 : Manténgase fuera del alcance de los niños. S13 : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. S23 : No respirar los gases, humos, vapores, aerosoles. S24/25 : Evítase el contacto con los ojos y la piel. S29/35 : No tirar los residuos por el desagüe ; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. S45 : En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).
<b>Frase adicional</b>	: No ingerir
<b>Contiene</b>	: Hipoclorito de sodio, solución < 5% : - Tensioactivos aniónicos - Blanqueantes clorados methylisothiazolinone.

### Etiquetado Reglamento CE 1272/2008 (CLP)


#### Pictogramas de peligro



<b>Palabra de advertencia</b>	: Peligro
<b>Indicación de peligro</b>	: H318 : Provoca lesiones oculares graves. H315 : Provoca irritación cutánea. H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.
<b>Información suplementaria sobre los peligros</b>	: No ingerir EUH206: ¡Atención! No utilizar junto con otros productos. Puede desprender gases peligrosos (cloro).
<b>Consejos de prudencia</b>	
• <b>Generalidades</b>	: P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P101: Si se necesita consejo médico, hay que tener a mano el envase o la etiqueta.
• <b>Prevención</b>	: P280: Llevar guantes y gafas de protección. P273: Evitar su liberación al medio ambiente. P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.
• <b>Respuesta</b>	: P309+P311: EN CASO DE exposición o si se encuentra mal :Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. P332+P313: En caso de irritación cutánea : Consulte a un médico.
• <b>Consideraciones relativas a la eliminación</b>	: P501: Eliminar el contenido y/o su recipiente mediante entrega en un punto de recogida separada de residuos peligrosos habilitado en su municipio.
Materia activa biocida (TP2/AL): 3.0% Hipoclorito Sódico	
<b>Contiene</b>	: Hipoclorito de sodio, solución < 5% : - Tensioactivos aniónicos - Blanqueantes clorados methylisothiazolinone.

### 2.3. Otros peligros

<b>Otros peligros</b>	: En condiciones normales ninguno.
-----------------------	------------------------------------

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 3 / 9
		Edición revisada no : 6
		Fecha revisión : 21 / 1 / 2015
		Reemplaza : 9 / 7 / 2013
<b>PASO ELIMINA MOHO</b>		<b>703101</b>

### 3. Composición/información sobre los componentes

**Descripción química** : Mezcla.  
**Componentes peligrosos** : El producto es peligroso.

Nombre del componente	Contenido	Nº CAS	Nº EC	Nº índice	REACH Ref.	Clasificación
Hipoclorito de sodio, solución	> 1 < 5 %	7681-52-9	231-668-3	017-011-00-1	----	R31 C; R34 N; R50 (M fact. = 100) ----- Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 EUH031

### 4. Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

**Inhalación** : Medidas de primeros auxilios no necesarias. Asegúrese de que respira aire puro. Descansar.  
**Ingestión** : Enjuáguese la boca. NO provoque el vómito. Consiga atención médica de emergencia.

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

**Síntomas relacionados con la utilización** : Provoca lesiones oculares graves.  
Provoca irritación cutánea.

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

**Nota para el médico** : No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).  
**Otra información** : No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

### 5. Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios para extinguir incendios


**Medios de extinción adecuados** : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua nebulizada. Arena.  
**Medios de extinción inadecuados** : No utilizar chorro directo de agua.  
**Fuegos vecinos** : Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego.

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

**Productos peligrosos de la combustión** : En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud.

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

**Protección en caso de incendio** : No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.  
**Procedimientos especiales** : Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico. Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno.

<p>Grupo AC MARCA</p> 	<h1>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</h1>	Página : 4 / 9
		Edición revisada no : 6
		Fecha revisión : 21 / 1 / 2015
		Reemplaza : 9 / 7 / 2013
<h2>PASO ELIMINA MOHO</h2>		<h3>703101</h3>

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

**Para el personal de emergencia** : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados. Ventilar la zona.

**Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia** : Evacuar el personal no necesario.

### 6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente

**Precauciones para la protección del medio ambiente** : Impida que se libere al medio ambiente. Evite que penetre en el alcantarillado y las conducciones de agua. Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades.

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

**Métodos de limpieza** : Recoger la sustancia derramada. Almacenar alejado de otras materias. Absorba los vertidos con sólidos inertes, tales como arcilla o tierra de diatomeas tan pronto como sea posible.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver sección 8. Controles de exposición/protección individual

## 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Medidas de protección técnicas** : Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor.

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

**Almacenamiento** : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando.

**Almacenamiento - lejos de** : Bases fuertes. Acidos fuertes. Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

### 7.3. Usos específicos finales

**Usos específicos finales** : Ninguno/a.


## 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Control de exposición

**Protección personal**



**Protección personal** : Evítese la exposición innecesaria.

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 5 / 9
		Edición revisada no : 6
		Fecha revisión : 21 / 1 / 2015
		Reemplaza : 9 / 7 / 2013
<b>PASO ELIMINA MOHO</b>		<b>703101</b>

## 8. Controles de exposición/protección individual /...

- **Protección de las vías respiratorias** : No necesario.
- **Protección de las manos** : Llevar guantes.
- **Protección para la piel** : Usar indumentaria protectora adecuada.
- **Protección para los ojos** : Gafas químicas o gafas de seguridad.
- **Otras** : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

### 8.2. Parámetros de control

**Límite de exposición laboral** : Sin datos disponibles.


## 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Estado físico a 20 °C** : Líquido incoloro.  
**Color** : Transparente  
**Olor** : Característico.  
**Umbral olfativo** : Sin datos disponibles.  
**Valor de pH** : 10.5  
**Punto de fusión [°C]** : Sin datos disponibles.  
**Punto de decomposición [°C]** : Sin datos disponibles.  
**Temperatura crítica [°C]** : Sin datos disponibles.  
**Temperatura de auto-inflamación [°C]** : Sin datos disponibles.  
**Inflamabilidad** : No inflamable.  
**Punto de inflamación [°C]** : Sin datos disponibles.  
**Punto de ebullición inicial [°C]** : Sin datos disponibles.  
**Punto de ebullición final [°C]** : Sin datos disponibles.  
**Tasa de evaporación** : Sin datos disponibles.  
**Reserva ácido/alcalina [g NaOH/100g]** : Sin datos disponibles.  
**Presión de vapor [20°C]** : Sin datos disponibles.  
**Presión de vapor [50°C]** : Sin datos disponibles.  
**Densidad de vapor** : Sin datos disponibles.  
**Densidad [kg/m<sup>3</sup>]** : 1.030  
**Densidad [g/cm<sup>3</sup>]** : Sin datos disponibles.  
**Densidad relativa del líquido (agua=1)** : Sin datos disponibles.  
**Solubilidad en agua** : Sin datos disponibles.  
**Log Pow octanol / agua a 20°C** : Sin datos disponibles.  
**Viscosidad a 40°C [mm<sup>2</sup>/s]** : Sin datos disponibles.

### 9.2. Información adicional

**Propiedades explosivas** : Sin datos disponibles.  
**Límites de explosión - Superior [%]** : Sin datos disponibles.  
**Límites de explosión - Inferior [%]** : Sin datos disponibles.

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 6 / 9
		Edición revisada no : 6
		Fecha revisión : 21 / 1 / 2015
		Reemplaza : 9 / 7 / 2013
<b>PASO ELIMINA MOHO</b>		<b>703101</b>

## 9. Propiedades físicas y químicas /...

**Propiedades comburentes** : Sin datos disponibles.

## 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

**Reactividad** : No se ha establecido.

### 10.2. Estabilidad

**Estabilidad química** : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

**Reacciones peligrosas** : No se ha establecido.

### 10.4. Condiciones a evitar

**Condiciones a evitar** : Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente altas o extremadamente bajas.

### 10.5. Materiales a evitar

**Materiales a evitar** : Acidos fuertes. Bases fuertes.  
No se ha establecido.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** : Humos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.  
No se ha establecido.

## 11. Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

**Información sobre Toxicidad** : Este producto no ha sido ensayado. La evaluación de los peligros se ha realizado en base a las propiedades de los componentes individuales.

#### **Toxicidad aguda**

- **Inhalación** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Dérmica** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Ingestión** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Corrosividad** : Provoca lesiones oculares graves.

**Irritación** : Provoca irritación cutánea.


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

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

**Tóxico para la reproducción** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos-exposición única** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad específica en determinados órganos-exposición repetida** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 7 / 9
		Edición revisada no : 6
		Fecha revisión : 21 / 1 / 2015
		Reemplaza : 9 / 7 / 2013
<b>PASO ELIMINA MOHO</b>		<b>703101</b>

## 11. Información toxicológica /...

**Peligro de aspiración** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

**Información sobre Toxicidad** : Este producto no ha sido ensayado. La evaluación de los peligros se ha realizado en base a las propiedades de los componentes individuales.  
Tóxico para los organismos acuáticos.

### 12.2. Persistencia - degradabilidad

**Persistencia - degradabilidad** : Biodegradable.  
El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos para justificar esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Potencial de bioacumulación** : No se ha establecido.

### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad en el suelo** : No se ha establecido.  
**Log Pow octanol / agua a 20°C** : Sin datos disponibles.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

**Resultados de la valoración PBT y mPmB** : La sustancia no cumple los criterios para ser identificada como PBT o mPmB de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH.


### 12.6. Otros efectos adversos

**Precauciones para la protección del medio ambiente** : Evítese su liberación al medio ambiente.

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**General** : Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional. Evítese su liberación al medio ambiente. Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional.

<p>Grupo AC MARCA</p> 	<h1>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</h1>	Página : 8 / 9
		Edición revisada no : 6
		Fecha revisión : 21 / 1 / 2015
		Reemplaza : 9 / 7 / 2013
<h2>PASO ELIMINA MOHO</h2>		<h3>703101</h3>

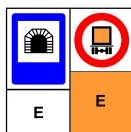
### 14. Información relativa al transporte

#### 14.1. Transporte terrestre (ADR-RID)

**Nombre propio para el transporte** : SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N. E. P. (Hipoclorito de sodio, solución)  
**N° ONU** : 3082  
**N° Identificación de peligro** : 90  
**ADR - Clase** : 9  
**Etiquetado - Transporte** : 9 9E



**ADR - Código de clasificación** : M6  
**ADR - Grupo de embalaje** : III  
**ADR - Instrucciones Embalaje** : P001 R001 LP001  
**ADR - Cantidad limitada** : 5 L  
**ADR - Código túneles** : E




#### 14.2. Transporte marítimo (IMDG) [English only]

**Nombre propio para el transporte** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Sodium hypochlorite, solution)  
**N° ONU** : 3082  
**IMO-IMDG - Class or division** : 9 ( 9E )  
**IMO-IMDG - Packing group** : III  
**IMO-IMDG - Packing instructions** : P001 LP01  
**IMO-IMDG - Limited quantities** : 5 L  
**IMO-IMDG - Marine pollution** : No  
**EMS-N°** : F-A S-F

#### 14.3. Transporte aéreo (ICAO-IATA) [English only]

**Nombre propio para el transporte** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Sodium hypochlorite, solution)  
**N° ONU** : 3082  
**IATA - Class or division** : 9 ( 9E )  
**IATA - Packing group** : III  
**IATA - Passenger and Cargo Aircraft** : ALLOWED  
**- Passenger and Cargo - Packing instruction** : 964  
**- Passenger and Cargo - Maximum Quantity/Packing** : 450 L



	<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>	Página : 9 / 9
		Edición revisada no : 6
		Fecha revisión : 21 / 1 / 2015
		Reemplaza : 9 / 7 / 2013
<b>PASO ELIMINA MOHO</b>		<b>703101</b>

#### 14. Información relativa al transporte /...

**IATA - Cargo only** : ALLOWED  
 - Cargo only - Packing instruction : 964  
 - Cargo only - Maximum Quantity/ Packing : 450 L  
**IATA - Limited Quantities** : 30 kg G  
**ERG-N°** : 9L

#### 15. Información reglamentaria

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

**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla** : Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

##### 15.2. Evaluación de la seguridad química

**Evaluación de la seguridad química** : No se ha llevado a cabo.

#### 16. Otras informaciones

**Revisión** : Revision - Ver : \*  
**Abreviaturas y acrónimos** : PBT: persistente, bioacumulable y tóxica.  
 mPmB: muy persistente y muy bioacumulable  
**Fuente de los datos utilizados** : REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006  
**Lista de frases R referenciadas (sección 3)** : R31 : En contacto con ácidos libera gases tóxicos.  
 R34 : Provoca quemaduras.  
 R50 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
**Lista de frases H referenciadas (sección 3)** : H314 : Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
 H318 : Provoca lesiones oculares graves.  
 H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.  
 EUH031: En contacto con ácidos libera gases tóxicos.  
**Información adicional** : Ninguno/a.

Conforme al Reglamento REACH (CE) N° 1907/2006 y al Reglamento CLP (CE) N° 1272/2008.

**RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD** La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.

This document is the Spanish version.

Fin del documento

**CEYS, S.A.**

**Tel. emergencia : 0034 93 260 68 00 (24h)**

Avda. Carrilet, 293-299  
 08907 L'Hospitalet de Llobregat  
 Barcelona (SPAIN)  
 Tel. +34 93 260 68 00/ Fax +34 93 260 68 98  
 reach@grupoacmarca.com