

# FICHA DE SEGURIDAD (REACH)

## 1 - IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA/SOCIEDAD.

Preparado:

Nombre comercial: **GEL WC**

Código artículos: 2715

### Sociedad/Empresa:

Razón Social: QUIMI ROMAR, SLU

Dirección: CTRA MONCADA A NAQUERA 46119 NAQUERA

Teléfono: (0034) 961 390 792

Sociedad/organismo: Instituto Nacional de Investigación y Seguridad

Formula depositada en el centro anti-veneno

### Utilización de la sustancia/preparado:

Gel desincrustante limpiador para el WC

## 2- IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Este producto no esta clasificado como inflamable, ver las recomendaciones concernientes a otros productos presentes dentro del local

Riesgo de efectos irritantes para los ojos y la piel.

### Clasificación del producto:

Irritante R 36/38 Irritante para los ojos y la piel

## 3 - COMPOSICION/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

### Sustancias peligrosas representativas:

(Presente en el preparado con una concentración suficiente para imponerle los caracteres toxicológicos que tendría en estado puro al 100%).

### Otras sustancias que aportan peligro:

INDEX	CAS	CE	Nom	Sym	R	%
01100106	5949-29-1	201-069-1	acido cítrico monohidrato	Xi	36	0 <=x%< 2.5
015-011-00-6	7664-38-2	231-633-2	acido fosfórico	C	34	10<=s.f. <25
016-026-00-0	5329-14-6	226-218-8	acido sulfa mico	s.f.	36/38 52/53	2.5<s.f. <10

### Sustancias presentes con una concentración inferior al valor límite mínimo de peligro:

Ninguna sustancia conocida de esta categoría está presente.

### Otras sustancias que tienen valores límites de exposición profesional:

Ninguna sustancia conocida de esta categoría está presente.

**GEL WC (REACH)**

**Versión: 8/ 6-Enero-2014**

#### **4 - PRIMEROS AUXILIOS.**

De forma general, en caso de duda o si los síntomas persisten, consultar siempre con un médico. En caso de pérdida de consciencia, NO DARLE NUNCA NADA A INGERIR.

En caso de proyecciones o contacto con los ojos:

Lavar abundantemente con agua clara durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos y acudir al oftalmólogo si aparece una irritación, dolor o molestias.

En caso de proyecciones o contacto con la piel:

NO UTILIZAR solventes o diluyentes.

En caso de ingestión:

En caso de ingestión por accidente, no provocar el vomito, acudir rápidamente a un centro hospitalario (en caso necesario con ambulancia) y enseñar la etiqueta.

#### **5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.**

No se refiere

#### **6 - MEDIDAS QUE DEBEN ADOPTARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.**

Precauciones individual:

Evitar todo contacto con la piel y los ojos.

Referirse a las medidas de protección enumeradas en las rúbricas 7 y 8.

Medidas de protección medioambiental:

Evitar que los derrames se extiendan. Absorberlos con materiales no combustibles, por ejemplo: arena, tierra, vermiculita, tierra de diatomeas y en contenedores/bidones para proceder a la eliminación de los residuos.

No permitir que una cantidad importante del preparado en estado puro llegue al alcantarillado público y aguas superficiales o subterráneas y en caso contrario avisar a las autoridades competentes.

Colocar contenedores/bidones para la eliminación de los residuos recuperados, según reglamentaciones en vigor (ver rúbrica 13).

Métodos de limpieza:

Limpiar preferiblemente con un detergente, evitando la utilización de solventes

#### **7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.**

Las condiciones relativas a los lugares de almacenamiento son aplicables a los talleres donde se manipula el producto.

Prevención de los incendios:

Prohibir el acceso a las personas no-autorizadas.

Equipamientos y procedimientos recomendados:

Para la protección individual, ver rúbrica 8.

Observar las precauciones indicadas sobre la etiqueta así como las reglamentaciones de la protección en el trabajo.

Evitar imperativamente el contacto del producto con la piel y los ojos.

Equipamientos y procedimientos prohibidos:

Está prohibido fumar, comer y beber en los locales donde se utiliza la preparación.

No abrir los embalajes por presión.

Almacenamiento:

Conservar el recipiente bien cerrado y en un lugar seco.

Conservar en sitio no alcanzable para los niños

## 8 - CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Utilizar equipamiento de protección individual según la Directiva 89/686/CEE

Valores límite de exposición según INRS ED 984 y detenido del 30/06/04

España	VME-ppm	VME-mg/m3	VLE-ppm	VLE-mg7m3
7664-38-2	0.2	1	0.5	2

Valores límite de exposición según 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE

CE	VME-ppm	VME-mg/m3	VLE-ppm	VLE-mg7m3
7664-38-2	---	1	-----	2

Valores límite de exposición (2003-2006)

ACGIH/TLV	TWA	STEL	Ceiling	Definición	Criterios
7664-38-2	1 mg/m3	3 mg/m3	--	--	--

### Protección de las manos:

En caso de riesgo de contacto con las manos, es necesario usar guantes adecuados.

Protección de los ojos y de la cara: Evitar el contacto con la piel y los ojos. Poner a disposición del personal: guantes, pantallas faciales y gafas de seguridad.

Protección de la piel Para más información ver rúbrica 11.

## 9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Información general

Estado físico Líquido fluido

### Informaciones importantes relativas a la salud, seguridad y medioambiente:

pH de la sustancia/preparado: Acido  
Medida del pH es posible evaluación 1.00  
Presión de vapor: no se refiere  
Densidad: >1  
Hidrosoluble: soluble

## 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

La preparación es estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas en la rúbrica 7.

### Condiciones a evitar

No exponer el gel a temperaturas extremas

### Materiales a evitar

Bases fuertes de lejía

## 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

No se dispone de datos acerca del preparado.

### En caso de ingestiones

ACIDO FOSFORICO: DL50rat = 1530 mg/kg (datos bibliográficos)

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

Señales de irritación que pueden aparecer después del contacto prolongado con la piel

ACIDO FOSFORICO: DL50 lapin = 2740 mg/kg (datos bibliográficos)

### En caso de proyección o contacto con los ojos

Puede provocar irritaciones con un contacto prolongado

## 12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

No se dispone de datos ecológicos sobre el preparado.

Debe evitarse cualquier vertido del producto puro en cantidad abundante en las alcantarillas o en aguas superficiales.

### Persistencia y degradabilidad

Conforme el reglamento “detergentes” CE nº 648/2004 relativo a la biodegradabilidad de agentes de superficies

## 13 - CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

No verter el producto puro en cantidad abundante en las alcantarillas ni en las aguas subterráneas o superficiales.

Proceder al reciclado y eliminación de residuos según normas en vigor.

## 14 - INFORMACIÓN RELATIVA A LOS TRANSPORTES.

Transportar el producto de acuerdo con las disposiciones de l' ADR para la carretera, del RID para el ferrocarril, de l' IMDG para el mar, y de l' ICAO/IATA para el transporte aéreo (ADR 2005 – IMDG 2004 – ICAO/IATA 2005)

## 15 - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

La clasificación de esta preparación se realizó de acuerdo con la Directiva llamada “todo preparado” 1999/45/CE y de sus adaptaciones.

Se ha también tenido en cuenta la Directiva 2004/73/CE aportando la adaptación nº 29 a la Directiva 67/548/CE (Sustancias peligrosas).

Este producto no está clasificado como inflamable.

### Clasificación de la Preparación:

Irritante

### Riesgos particulares atribuidos a la preparación y consejos de prudencia

R 37 Llevar guantes apropiados.

S 26 En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente y con abundante agua. Consultar con un especialista.

S 36/38 Irritante para los ojos y la piel

**16-OTRA INFORMACIÓN:** Desconociendo las condiciones de trabajo del usuario, la información otorgada en la presente ficha de seguridad se basa en el estado de nuestros conocimientos y sobre las reglamentaciones tanto nacionales como comunitarias. El producto no debe utilizarse para otros usos que aquéllos especificados en rúbrica 1 sin haber obtenido de antemano instrucciones de manipulación escritas. Es responsabilidad del usuario de adoptar todas las medidas necesarias para responder a las exigencias de las leyes y reglamentaciones locales. La información otorgada en la presente ficha debe considerarse como una descripción de las exigencias de seguridad relativas a nuestro producto y no como una garantía de las propiedades de éste.

Legislación cumplida: las informaciones de ésta ficha de seguridad cumple con las Directivas de la CE

Restricciones: Esta información se refiere al producto en cuestión y deja de ser válida si se mezcla con otros productos.

La presente ficha anula la revisión 01 y la actualiza de acuerdo a la Legislación vigente de Preparados Peligrosos, Biocidas, Detergentes y/o Lejías en los epígrafes: 1 y 3

La información dada en la presente ficha debe considerarse como una descripción de las exigencias de seguridad relativas a nuestro producto y no como una garantía de sus propiedades.

Contenido de las frases R que figuran en el apartado 2:

R34 Provoca quemaduras.

R36 Irritante para los ojos

R36/38 Irritante para los ojos y la piel

R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede llevar a efectos negativos a largo plazo por envenenamiento acuático

Etiquetado del contenido (Reglamento CE nº 648/2004 – 907/2006):

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el anexo II del Reglamento CE 1907/2006, del 18/12/2006, relativo al REACH, modificado por el Reglamento 453/2010, y también de acuerdo con el R.D. 255/2003 (Directivas 1999/45/CE, 2001/58/CE y 2001/60/CE), por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos y su posterior modificación (Orden PRE/164/2007), así como con el Reglamento CE 1272/2008 (CLP) sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas peligrosos, cuyo anexo técnico ha sido actualizado por el Reglamento 790/2009 (1ª ATP del reglamento CLP, que incluye las 30ª y 31ª ATP de la Directiva 67/548/CEE). También está de acuerdo con la RTS de Detergentes vigente (R.D. 770/1999 y Reglamento CE 648/2004).

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad está basada en las propiedades de los componentes que nos han comunicado nuestros proveedores, así como en nuestros conocimientos en el momento en que esta hoja ha sido editada.

La Ficha de Datos de Seguridad pretende dar información relativa a la valoración sanitaria y de seguridad de las condiciones bajo las cuales este producto se transporta, almacena o emplea en el trabajo. La empresa suministradora no acepta responsabilidad en cuanto a la valoración que de estos datos pueda hacer el usuario. Este documento no tiene como fin dar garantías de calidad.