



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
**LIMPIADOR ABRILLANTADOR
CONCENTRADO ORO**
(Según Reglamento CE REACH)

Ref: N° 7074
Revisión:29/03/12
Pág. 1 de 9

SECCIÓN 1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

- 1.1 Identificador del producto: LIMPIADOR ABRILLANTADOR
CONCENTRADO ORO
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:
- Uso de la mezcla: Limpiador abrillantador de uso por el público en general.
- 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:
QUIMICAS ORO, S.A.
Ctra. CV-35 Valencia-Ademuz, Km.13,1
46184 San Antonio de Benageber
(Valencia) Telf. 96.135.2000
laboratorio@quimicasoro.es
- 1.4 Teléfono de emergencia: 96.135.20.00 (Solo durante horario de oficina)
610.587.586 (Disponible las 24 horas del día)

SECCIÓN 2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

- 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
No clasificado como peligroso
- 2.2 Elementos de la etiqueta
- Símbolos
Ninguno
- Indicaciones de Peligro:
Ninguna
- Frases de riesgo:
Ninguna
- Frases de seguridad:
S2 Manténgase fuera del alcance de los niños
No ingerir
- 2.3 Otros peligros:
Ninguno conocido.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
**LIMPIADOR ABRILLANTADOR
CONCENTRADO ORO**
(Según Reglamento CE REACH)

Ref: N° 7074
Revisión:29/03/12
Pág. 2 de 9

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

3.1 Sustancias: El producto es una mezcla de sustancias.

3.2 Mezclas:

Componentes peligrosos

COMPONENTE	N° CAS	EINECS	%	N° REGISTRO REACH	CLASIFICACIÓN
Alcohol Etílico	64-17-5	200-578-6	15 - 30	01-2119457610-43	F, R11
Tensioactivo no iónico	-	-	< 5	02-2119549160-47	Xn, R22, R41

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- ❖ En caso de contacto con los ojos: Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- ❖ En caso de contacto con la piel: Lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar.
- ❖ En caso de ingestión: No dar al afectado nada a ingerir.
- ❖ Traslade al intoxicado a un centro hospitalario, y lleve la etiqueta o el envase.
- ❖ **NO DEJE SÓLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.**

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- ❖ En caso de contacto con los ojos o de contactos repetidos y prolongados con la piel puede producir una ligera irritación.

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

- ❖ Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario: Tratamiento sintomático.

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.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
**LIMPIADOR ABRILLANTADOR
CONCENTRADO ORO**
(Según Reglamento CE REACH)

Ref: N° 7074
Revisión: 29/03/12
Pág. 3 de 9

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Agua pulverizada, espuma o CO₂.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ninguno conocido.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No utilizar chorros de agua a presión. Utilizar agua con precaución para evitar la posible generación violenta de vapor.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Utilizar guantes. Manejar con precaución.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir que los vertidos penetren en los desagües, sumideros o corrientes de agua. Evitar la dispersión del producto derramado.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber los derrames con arena, tierra u otro material absorbente adecuado. Transferir a un recipiente para la eliminación a través de un gestor autorizado o ecoparque. Limpiar el área del derrame con agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver secciones 8 y 13.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
**LIMPIADOR ABRILLANTADOR
CONCENTRADO ORO**
(Según Reglamento CE REACH)

Ref: N° 7074
Revisión:29/03/12
Pág. 4 de 9

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evítese someter los envases a golpes, no perforarlos, ni exponerlos a temperaturas extremas o a fuentes de ignición. Úsenese guantes. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Manipular de acuerdo con las normas higiénicas y de seguridad.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar el producto en su envase original en lugares frescos, secos y bien ventilados y protegidos de la luz solar. Mantener fuera del alcance de niños.

No son necesarios requisitos especiales de almacenamiento.

7.3. Usos específicos finales

Limpiador abrillantador de uso por el público en general.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Valor Límite de Exposición Profesional (España) referido a su contenido en:

Alcohol etílico (Etanol): VLA-ED: 1000 ppm (INSHT)

DNEL: No procede

PNEC: No procede

8.2. Controles de la exposición

❖ Controles técnicos apropiados

Manipular de acuerdo con las normas higiénicas y de seguridad.

❖ Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal.

a) Protección de los ojos/la cara

No se requieren medidas especiales de protección.

Evítese el contacto con los ojos/la cara.

b) Protección de la piel

- Protección de las manos

Úsenese guantes. Evítese el contacto con las manos



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
**LIMPIADOR ABRILLANTADOR
CONCENTRADO ORO**
(Según Reglamento CE REACH)

Ref: N° 7074
Revisión: 29/03/12
Pág. 5 de 9

- Otros
No se requieren medidas especiales de protección.
Evítese el contacto con la piel.

c) Protección respiratoria
No se requieren medidas especiales de protección.
Evítese la inhalación directa continuada.

d) Peligros térmicos
No se requieren medidas especiales de protección.

❖ Controles de exposición medioambiental
No procede, producto de uso doméstico

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

a) Aspecto	: Líquido transparente amarillo fluorescente
b) Olor	: Característico (Cítrico-Fresco)
c) Umbral olfativo (ppm)	: Sin datos disponibles
d) pH	: 6,0 - 9,0
e) Punto de fusión /punto de congelación	: Sin datos disponibles
f) Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)	: Sin datos disponibles
g) Punto de inflamación (°C)	: Sin datos disponibles
h) Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
i) Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable
j) Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	: Sin datos disponibles
k) Presión de vapor (bar)	: Sin datos disponibles
l) Densidad de vapor	: Sin datos disponibles
m) Densidad relativa (g/ml)	: 0,970 +/- 0,020 (20 °C)
n) Solubilidad (agua)	: Soluble en cualquier proporción
o) Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
p) Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
q) Temperatura de descomposición	: Sin datos disponibles
r) Viscosidad	: Baja viscosidad
s) Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles
t) Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles

9.2 Información adicional

No existen más datos relevantes disponibles



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
**LIMPIADOR ABRILLANTADOR
CONCENTRADO ORO**
(Según Reglamento CE REACH)

Ref: N° 7074
Revisión: 29/03/12
Pág. 6 de 9

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No presenta peligros especiales de reactividad

10.2. Estabilidad química

El producto permanece estable en su envase original en condiciones ambientales normales y en condiciones previsibles de temperatura y presión durante su almacenamiento y manipulación.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna conocida.

10.4. Condiciones que deben evitarse:

Evitar fuentes de ignición y temperaturas extremas (inferiores a 0 °C y superiores a 40 °C).

10.5. Materiales incompatibles

No mezclar con otros productos de limpieza.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos normales de combustión (CO₂)

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

La evaluación del riesgo para la salud está basada en la información disponible de los componentes peligrosos de la mezcla.

- a) Toxicidad aguda: No tóxico
- b) Irritación: No clasificado como irritante.
- c) Corrosividad: No corrosivo
- d) Sensibilización: No sensibilizante
- e) Toxicidad por dosis repetidas: No tóxico por dosis repetidas
- f) Carcinogenicidad: No carcinogénico
- g) Mutagenicidad; No mutagénico
- h) Toxicidad para la reproducción: No tóxico para la reproducción



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
**LIMPIADOR ABRILLANTADOR
CONCENTRADO ORO**
(Según Reglamento CE REACH)

Ref: N° 7074
Revisión: 29/03/12
Pág. 7 de 9

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

La evaluación del riesgo para el medio ambiente está basada en la información disponible de los componentes peligrosos de la mezcla.

12.1. Toxicidad

La mezcla no presenta riesgos especiales de ecotoxicidad

12.2. Persistencia y degradabilidad

Los tensioactivos cumplen con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) n° 648/2004 de 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

Sin datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sin datos disponibles.

12.6. Otros efectos adversos

Evitar la contaminación de las aguas porque el producto contiene tensioactivos que forman espumas.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Gestión de envases: La eliminación debe efectuarse de acuerdo con la legislación local, autonómica o nacional. Se deberá cumplir lo previsto en la LEY 22/2011 de Residuos. Los envases vacíos pueden ser recogidos para reciclarse en instalaciones adecuadas (puntos de recogida habilitados para tal fin por los sistemas integrados de gestión de envases domésticos).



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
**LIMPIADOR ABRILLANTADOR
CONCENTRADO ORO**
(Según Reglamento CE REACH)

Ref: N° 7074
Revisión: 29/03/12
Pág. 8 de 9

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Número ONU

No aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

No presenta

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No presenta

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Reglamento (CE) N° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo de 18 de Diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) y sus posteriores modificaciones.

15.2 Evaluación de la seguridad química: No disponible.



**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
LIMPIADOR ABRILLANTADOR
CONCENTRADO ORO**
(Según Reglamento CE REACH)

Ref: N° 7074
Revisión: 29/03/12
Pág. 9 de 9

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Revisiones de la ficha de datos de seguridad:

FECHA	EXPLICACION DE LAS MODIFICACIONES REALIZADAS
29/03/12	Adaptación al Anexo I del Reglamento 453/2010.
10/02/12	SECCION 2: Inclusión de símbolos, frases R y S e indicaciones de peligro incluidos antes en la sección XV. SECCION 3: Inclusión de números de registro REACH de sustancias.

Texto completo de las frases R y S referidas en la Sección 2.

Frases de riesgo:

Ninguna

Frases de seguridad:

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños

No ingerir

La información y recomendaciones de esta publicación son correctas, de acuerdo con nuestros conocimientos e interpretación, en la fecha de la publicación.

Ninguna parte de su contenido debe considerarse como una garantía de calidad expresa o tácita. En todos los casos, es responsabilidad de los usuarios determinar la adecuación de esta información o la idoneidad de cualquier producto para su aplicación concreta.

QUIMICAS ORO, S.A. no acepta responsabilidad en cuanto a su valoración sobre las medidas de seguridad, sanitarias y condiciones bajo las cuales este producto se transporta, almacena o emplea.