

FICHA DATOS DE SEGURIDAD SEGUN REGLAMENTO CE n° 1907/2006

Versión actual desde : 150909 Fecha Aprobación: 15/09/09  
 Sustituye versión ant desde: 160605 Página: 1 ( 5)  
 NOMBRE DE PRODUCTO: GACELA-A

01 IDENTIFICACION PREPARADO Y EMPRESA

01.01 Identificación del preparado: GACELA-A  
 01.02 Uso del preparado: Abrillantador para máquinas lavavajillas  
 01.03 Identificación de la empresa: PROQUIMIA, S.A.  
 Crta. Prats, 6  
 08500 VIC (Barcelona)  
 fds@proquimia.com  
 01.04 Teléfono de urgencias: 93.883.23.53 (8:00h - 17:45h)

02 IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

NP No peligroso.

03 COMPOSICION/INFORMACION COMPONENTES

N° CAS	N° EINECS	porcentaje peso Descrip / Códigos y Avisos
		Del 5 al 15 % Tensioactivos no iónicos Xi / R36/38
Otros ingredientes:		Hidrótopo, conservantes (2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol, Methylchloroisothiazolinone, ethylisothiazolinone), colorante y agua.

04 PRIMEROS AUXILIOS

04.01 Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón neutro. Si la irritación o malestar persiste, consultar al médico.  
 04.02 Contacto con los ojos : Lavarlos inmediatamente con abundante agua al menos durante 15 minutos, separando los párpados. Consultar a un oftalmólogo.  
 04.03 Inhalación: No aplicable.  
 04.04 Ingestión: Enjuagar la boca y beber mucha agua. Requerir asistencia médica.  
 04.05 Teléfono Inst.Nacional Toxicología: 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 DATOS DE SEGURIDAD SEGUN REGLAMENTO CE n° 1907/2006

Versión actual desde : 150909  
Sustituye versión ant desde: 160605  
NOMBRE DE PRODUCTO: GACELA-A

Fecha Aprobación: 15/09/09

Página:

2 ( 5)

---

## 05 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 05.01 Medidas de extinción adecuadas:

Cualquier medio de extinción es adecuado siempre que se controle su origen y entorno. Agua pulverizada, polvo químico, dióxido de carbono, espuma. Evitar que los productos utilizados pasen a alcantarillados o cursos de agua.

### 05.02 Medidas de extinción NO adecuadas:

Sin restricciones.

### 05.03 Peligros especiales:

No inflamable.

### 05.04 Equipo de protección anti incendio:

Usar equipo respiratorio de protección.

---

## 06 MEDIDAS EN CASO DE LIBERACION ACCIDENTAL

### 06.01 Precauciones personales:

Utilizar equipo de protección adecuado (botas, guantes, gafas) y seguir buenas rutinas de lavado manteniendo una ventilación adecuada en las áreas de trabajo después del derrame accidental.

### 06.02 Para protección el medio ambiente:

Retener el líquido para prevenir la contaminación del suelo, de las aguas superficiales y de las subterráneas.

### 06.03 Métodos de limpieza:

Recuperar al máximo el producto, recoger el vertido con un absorbente inerte (Arena, tierra, sepiolita), para su posterior tratamiento, y lavar la superficie con abundante agua para eliminar los restos. Las aguas resultantes del lavado han de tratarse conforme a lo dispuesto en la normativa aplicable a las aguas residuales.

---

## 07 MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

### 07.01 Manipulación:

Debe utilizarse de acuerdo con las indicaciones descritas en la etiqueta y boletín técnico, usando las medidas de protección descritas en el apartado 08.02.

### 07.02 Almacenamiento:

No requiere medidas especiales, pero se recomienda evitar temperaturas extremas de almacenamiento. Conservar el producto tapado y en su envase de origen.

### 07.03 Usos Específicos:

No requiere medidas especiales.

---

## 08 CONTROLES DE LA EXPOSICION Y PROTECCIÓN PERSONAL

### 08.01 Valores límite de exposición:

FICHA DATOS DE SEGURIDAD SEGUN REGLAMENTO CE n° 1907/2006

Versión actual desde : 150909  
 Sustituye versión ant desde: 160605  
 NOMBRE DE PRODUCTO: GACELA-A

Fecha Aprobación: 15/09/09  
 Página: 3 ( 5)

- 08.02 Controles de exposición profesional
- Protección respiratoria: No aplicable.  
 Protección de las manos: Usar guantes en el manejo.  
 Protección de los ojos: Debe evitarse el contacto con los ojos.  
 Protección cutánea: Debe evitarse el contacto con la piel. No fumar, comer ni beber durante la manipulación de productos químicos.
- 08.03 Controles exposición Medio Ambiente
- Se requerirá que todo el personal haya recibido una formación adecuada, a fin de evitar generar un impacto significativo sobre el medio ambiente. Buenas prácticas ambientales para la reducción de residuos.

09 PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto: Líquido.  
 Color: Azul.  
 Punto de ebullición: > 100 °C.  
 Solubilidad en agua: Soluble en todas proporciones.  
 pH al 10%: 7.5 ± 0.5  
 Densidad a 20°C: 1.00 ± 0.01 g/cc.

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 10.01 Estabilidad: Químicamente estable si se almacena correctamente.
- 10.02 Reactividad:
- Condiciones a evitar: Ninguna.  
 Materiales a evitar: Ninguno.  
 Productos descompuestos peligrosos: Ninguno.

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad Aguda: Toxicidad de algunos componentes:  
 LD 50 oral/rata (Tensioactivos no iónicos) = 2000 mg/Kg.

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: Ecotoxicidad de algunos componentes:  
 LC50/peces (Tensioactivos no iónicos) = 5,5 mg/l.  
 Persistencia y degradabilidad: Los tensioactivos presentes en este preparado cumplen con el criterio de biodegradabilidad tal y como establece el Reglamento CE n° 648/2004 de Detergentes.

13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

- 13.01 Recomendación:

FICHA DATOS DE SEGURIDAD SEGUN REGLAMENTO CE n° 1907/2006

Versión actual desde : 150909  
 Sustituye versión ant desde: 160605  
 NOMBRE DE PRODUCTO: GACELA-A

Fecha Aprobación: 15/09/09  
 Página: 4 ( 5)

Para la manipulación de los residuos utilizar las medidas de seguridad descritas en el apartado 08.02  
 No verter los restos de producto al desagüe, tratar de acuerdo con las normativas locales en vigor.  
 Para la eliminación del preparado contactar con un gestor autorizado de acuerdo con las características del producto (evaporación, incineración, reciclado, vertido controlado, etc..).

13.02 Caso eliminación envases vacíos:

Vaciar completamente los envases antes de su eliminación y tratar cumpliendo las normativas locales.  
 Para la eliminación del envase, contactar con un gestor autorizado para su valorización, incineración o deposición.

14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No peligroso

Número UN ADR/RID:  
 Clase ADR/RID:  
 Grupo de embalaje:

Número UN IMO:  
 Clase IMDG:  
 Grupo de embalaje:  
 Número FEM:  
 Página IMDG:

Número UN ICAO/IATA:  
 Clase IATA-ICAO  
 Grupo embalaje:

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Símbolo CEE:	NP	No es peligroso
Frases R:		
Frases S:	S2	Manténgase fuera del alcance de los niños.

16 OTRA INFORMACIÓN

16.01 Frases R apartado 3 R36/38  
 16.02 NOTA

Irrita los ojos y la piel.  
 Para la elaboración de la ficha se han consultado las siguientes fuentes: Fichas de datos de seguridad de los proveedores de la materias primas, ADR, legislación de seguridad e higiene, legislación de clasificación y etiquetado de productos químicos, etc.  
 Los datos indicados corresponden a nuestros conocimientos actuales y pretenden ser una ayuda en el caso de que se requieran por cuestiones de seguridad. Sin embargo, no representan una garantía de las propiedades. El receptor de nues-

FICHA DATOS DE SEGURIDAD SEGUN REGLAMENTO CE n° 1907/2006

Versión actual desde : 150909  
Sustituye versión ant desde: 160605  
NOMBRE DE PRODUCTO: GACELA-A

Fecha Aprobación: 15/09/09

Página:

5 ( 5)

---

tro producto deberá observar bajo su responsabilidad las reglamentaciones y normativas correspondientes.

16.03 APARTADOS REVISADOS

-----  
Apartados 2,3,11,12,13 y 16.