



Fórmula ref.: 29-2533

Fecha emisión: 20-ABR-2010

Edición nº 1

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
AJAX PROFESSIONAL CAL & HIGIENE****1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA**

Identificación del Producto: AJAX PROFESSIONAL CAL & HIGIENE
SPRAY LIMPIAHOGAR PARA USO DOMÉSTICO

Identificación de la Compañía COLGATE - PALMOLIVE ESPAÑA S.A.
Calle General Aranzaz 88 - 28027 Madrid
tel.: 913 939 600 - fax 913 939 698
Correo electrónico: infoSDS_Spa@colpal.com

Urgencias: LLAMAR AL 913 939 600
Urgencias TOXICOLÓGICAS: VER APARTADO 4

2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Peligro principal: Xi – IRRITANTE
Peligros físico-químicos: No clasificado
Peligros para el hombre: Irrita los ojos
Peligro para el medio ambiente: No clasificado

3 COMPOSICIÓN / INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

Contiene entre otros ingredientes:

INGREDIENTE	CAS Nº	RANGO % EN PESO	CLASIFICACION FRASES R
Phosphoric Acid	7664-38-2	Entre 1 e 5%	C; R34
Lactic Acid	79-33-4	Entre 1 e 5%	C; R34
C9-11 Pareth-8	68439-46-3	Entre 1 e 5%	Xn; R22 Xi; R41
Butoxypropanol	5131-66-8	Entre 1 e 5%	Xi; R36/38
PPG-2 Butyl Ether	29911-28-2	Entre 1 e 5%	
Alcohol Denat.	64.17-5	Entre 1 e 5%	F; R11
Ionic Acrylic Acid Copolymer		-----	-----

El texto de las frases R se indica en la sección 16.

4 PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos : Enjuagar intensamente con agua fría, manteniendo el ojo bien abierto.
Contacto con la piel : Enjuagar con agua. Eliminar las ropas contaminadas.
Ingestión: No inducir el vómito. Ingerir un vaso de leche o agua . Consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, tel. 91 562 04 20
Inhalación : En caso de accidente o de sobre exposición importante, sacar al afectado a un sitio ventilado.

Urgencias TOXICOLÓGICAS: Llamar al Instituto Nacional de Toxicología tel 91 562 04 20.



Fórmula ref.: 29-2533

Fecha emisión: 20-ABR-2010

Edición nº 1

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD AJAX PROFESSIONAL CAL & HIGIENE

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Producto no inflamable (solución acuosa conteniendo proporción mayoritaria de agua).

Medios de extinción: Rociado con agua, polvo seco o CO₂ (en función de las circunstancias del fuego y de los elementos que lo rodeen).

Medidas protectoras: Se deben usar equipos de respiración autónomos y ropas protectoras cuando se luche contra fuegos químicos.

6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Se recomienda usar guantes y gafas para evitar salpicaduras en los ojos. En caso de generarse polvo se recomienda el uso de mascarillas.

Los pequeños derrames pueden simplemente fregarse.

No eliminar los grandes derrames hacia los desagües. Empaparlos en material absorbente y pasarlos a un contenedor resistente a los ácidos para su tratamiento por un gestor de residuos autorizado, y después lavar las áreas con abundante agua. El contenedor con el residuo se debe mantener en un área bien ventilada. Asegurarse de que durante la limpieza el área está bien ventilada.

Las áreas del derrame pueden estar resbaladizas.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación : No hay recomendaciones especiales

Almacenamiento : Almacenar en lugar fresco y seco. Evitar la congelación del producto

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Evitar el contacto con los ojos.

Ropas protectoras: En condiciones normales de uso no se requiere protección ni para los ojos ni para la piel.

En operaciones de procesado y envasado en las que el contacto con la piel o los ojos es posible, se recomienda el uso de gafas de seguridad y guantes de goma.

Límites de exposición profesional:

Alcohol etílico : VLA-ED: 1000 ppm, 1910 mg/m³.

Ácido ortofosfórico: Valor Limite Indicativo (UE) – 8 h – (mg/m³): 1

Ácido ortofosfórico: Valor Limite Indicativo (UE) – 15 min – (mg/m³): 2

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : Líquido ligero incoloro transparente.

Olor : Perfumado

pH: 1,3 +/- 0,3

Densidad a 20°C: 1.03

Solubilidad: Totalmente miscible con agua.



Fórmula ref.: 29-2533

Fecha emisión: 20-ABR-2010

Edición nº 1

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
AJAX PROFESSIONAL CAL & HIGIENE**

Viscosidad: Similar al agua

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

El producto es estable en condiciones normales.
No son de esperar que se produzcan reacciones peligrosas.

Materiales a evitar: Todos aquellos que puedan reaccionar con ácidos. Puede alterar y dejar marcas tras contacto prolongado con superficies sensibles a los ácidos,(ejemplos: mármol, algunos metales).

11 INFORMACION TOXICOLÓGICA

El producto no ha sido ensayado en su conjunto.
Irritante para los ojos.
En caso de contacto con los ojos se debe requerir atención médica y mantenerla en los días siguientes.
Puede irritar la piel dependiendo de la duración de la exposición. Una eliminación rápida (en los minutos siguientes) por enjuagado con agua fría puede prevenir este efecto en la mayoría de los casos.
En caso de ingestión de una cantidad pequeña (algunos ml) pueden ocurrir efectos gastro-intestinales pasajeros y molestias; pero no son de esperar efectos perjudiciales agudos. Cantidades grandes o exposiciones prolongadas pueden causar irritación del las vías orales y tracto digestivo.

LD50: > 2000 mg/kg de peso de cuerpo (basado en la contribución de los datos de toxicidad de los componentes)

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Los ingredientes orgánicos principales de este producto son fácilmente biodegradables (serie de tests OECD 301)

13 CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

No enviar a la red de alcantarillado, al suelo o a cursos de agua los derrames.

La eliminación se debe hacer por un especialista en el tratamiento de residuos químicos, de acuerdo con las normativas estatales y autonómicas.



Fórmula ref.: 29-2533

Fecha emisión: 20-ABR-2010

Edición nº 1

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
AJAX PROFESSIONAL CAL & HIGIENE****14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Modo(s)	Carretera, Ferrocarril, Nevegación interior	Via Marítima
Reglamentos(s)	ADR, RID, ADN/ADNR	Código IMDG
UN N°	3264	3264
Descripción	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (phosphoric acid solution)	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (phosphoric acid solution)
Clase or división	8	8
Grupo de embalaje	III	III
Código de Clasificación	C1	-
Contaminante marítimo	-	NO
Instrucción de embalado	P001/LP01/IBC03/R001	P001/LP01/IBC03
HIN	80	-
Carta de seguridad	CEFIC 80GC1-II+III	em s F-A, S-B
Cantidades limitadas	LQ19 - 3 L	5 L
Otros	-	-
Modo(s)	Vía Aérea	
Reglamentos(s)	OACI-IT/IATA DGR	
UN N°	3264	
Descripción	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (phosphoric acid solution)	
Clase or división	8	
Grupo de embalaje	III	
Código de Clasificación	-	
Contaminante marítimo	-	
Instrucción de embalado	Pax : 818 - 5 L / cargo : 820 - 60 L	
HIN	-	
Carta de seguridad	erg 8L	
Cantidades limitadas	Y818 - 1 L	

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Este producto está clasificado como peligroso de acuerdo con el Real Decreto 255/2003, sobre Clasificación, Envasado y Etiquetado de Preparados peligrosos.

El etiquetado debe mostrar los siguientes símbolos y frases:

Pictograma	Xi	IRRITANTE
Frases R:	R36	Irrita los ojos
Frases S	S2	Manténgase fuera del alcance de los niños.
	S23	No respirar el pulverizado.
	S26	En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
	S46	En caso de ingestión acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.
	S51	Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
AJAX PROFESSIONAL CAL & HIGIENE**

El producto cumple con el Real Decreto 770/1999 relativo a la Reglamentación Técnico-Sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de detergentes y limpiadores.

16 OTRAS INFORMACIONES

- Esta Ficha de Seguridad fue preparada de acuerdo al Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo.
- Esta ficha de seguridad complementa las indicaciones presentes en el embalaje. Deben seguirse las instrucciones y precauciones de uso y los avisos indicados en el etiquetado.
- Esta ficha está basada en los mejores conocimientos que Colgate-Palmolive tiene en el día de la fecha de su revisión, y está dada de buena fe, sin que ello implique ningún tipo de garantía ni contrato. Colgate-Palmolive declina toda responsabilidad por las pérdidas o daños derivados de un uso del producto distinto de aquél para el que está indicado en el etiquetado del envase.
- Dado que las condiciones de uso y manipulación están fuera del control de Colgate-Palmolive, la Compañía declina cualquier responsabilidad por pérdidas o daños cuando el producto se use para fines que no sean los propios.
- La información contenida en esta hoja de seguridad, no constituye ningún tipo de contrato comercial ni compromiso.

Frases R que aparecen en la sección 3:

R11	Fácilmente inflamable
R22	Nocivo por ingestión
R34	Provoca quemaduras
R41	Riesgo de lesiones oculares graves
R36/38	Irrita los ojos y la piel