

| <b>1. Identificación de la sustancia / preparado</b>   | <b>ACE Frescor del Campo</b>   |                  |               |                  |               |       |                  |          |           |        |      |                  |           |           |       |        |                     |           |           |               |      |
|--|--|------------------|---------------|------------------|---------------|-------|------------------|----------|-----------|--------|------|------------------|-----------|-----------|-------|--------|---------------------|-----------|-----------|---------------|------|
| <u>Empresa:</u><br><u>Dirección:</u><br><br><u>Nº de teléfono:</u><br><br><u>Nº de teléfono de urgencia:</u><br><br><u>Correo electrónico de contacto:</u> | Procter & Gamble España, S.A.<br>Avda de Bruselas nº 24, 28108, Alcobendas (Madrid)<br><br>91.722.22.12<br><br>91. 722. 21.00<br><br>iberiaconsumer@custhelp.com   |                  |               |                  |               |       |                  |          |           |        |      |                  |           |           |       |        |                     |           |           |               |      |
| <b>2. Identificación de riesgos</b>  | Este producto está clasificado como Xi; R36/38 (Irritante - irrita los ojos y la piel) y R50 (Muy tóxico para los organismos acuáticos) según la Directiva UE 1999/45/C.<br><br>¡Advertencia! No utilizar con otros productos. Puede liberar vapores nocivos (cloro).<br>Contacto ocular: Irritación transitoria de leve a moderada (picor).<br>Contacto con la piel: La exposición prolongada al producto puede provocar una irritación cutánea<br>Ingestión: Puede causar irritación gastrointestinal de leve a moderada con náuseas y vómitos.<br>Inhalación: La inhalación de partículas puede provocar irritación de leve a moderada del sistema respiratorio. En caso de contacto con ácidos puede emitir vapores de Cl <sub>2</sub> . Puede causar mareos y náuseas.  |                  |               |                  |               |       |                  |          |           |        |      |                  |           |           |       |        |                     |           |           |               |      |
| <b>3. Composición / información sobre ingredientes</b>   | Limpiador líquido para el hogar que contiene: <table border="1" data-bbox="491 1249 1505 1375" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Nombre común</th> <th>Nº CAS</th> <th>Nº EINECS/ELINCS</th> <th>Clasificación</th> <th>Conc.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SODIUM CARBONATE</td> <td>497-19-8</td> <td>207-838-8</td> <td>R36-Xi</td> <td>1-5%</td> </tr> <tr> <td>SODIUM HYDROXIDE</td> <td>1310-73-2</td> <td>215-185-5</td> <td>R35-C</td> <td>0.1-1%</td> </tr> <tr> <td>SODIUM HYPOCHLORITE</td> <td>7681-52-9</td> <td>231-668-3</td> <td>R31,34,50-C,N</td> <td>1-5%</td> </tr> </tbody> </table>   | Nombre común     | Nº CAS        | Nº EINECS/ELINCS | Clasificación | Conc. | SODIUM CARBONATE | 497-19-8 | 207-838-8 | R36-Xi | 1-5% | SODIUM HYDROXIDE | 1310-73-2 | 215-185-5 | R35-C | 0.1-1% | SODIUM HYPOCHLORITE | 7681-52-9 | 231-668-3 | R31,34,50-C,N | 1-5% |
| Nombre común   | Nº CAS   | Nº EINECS/ELINCS | Clasificación | Conc.            |               |       |                  |          |           |        |      |                  |           |           |       |        |                     |           |           |               |      |
| SODIUM CARBONATE   | 497-19-8   | 207-838-8        | R36-Xi        | 1-5%             |               |       |                  |          |           |        |      |                  |           |           |       |        |                     |           |           |               |      |
| SODIUM HYDROXIDE   | 1310-73-2  | 215-185-5        | R35-C         | 0.1-1%           |               |       |                  |          |           |        |      |                  |           |           |       |        |                     |           |           |               |      |
| SODIUM HYPOCHLORITE  | 7681-52-9  | 231-668-3        | R31,34,50-C,N | 1-5%             |               |       |                  |          |           |        |      |                  |           |           |       |        |                     |           |           |               |      |
| <b>4. Medidas de primeros auxilios</b>   | Contacto ocular: Aclarar a conciencia con abundante agua durante varios minutos.<br>Si los síntomas persisten, solicitar asistencia médica.<br><br>Contacto con la piel: Enjuagar el área afectada con agua. Si es necesario, aplicar una compresa fría para aliviar la irritación.<br>Si los síntomas persisten, interrumpir el uso del producto y solicitar asistencia médica.<br><br>Ingestión: Beber un vaso de agua para diluir el producto. No provocar el vómito. Actuar inmediatamente para prevenir una mayor irritación de la boca, garganta y mucosas estomacales.<br>En caso de que los síntomas persistan, si aparecen vómitos persistentes o el vómito lleva rastros de sangre, solicitar asistencia médica.<br><br>Inhalación: Salir al aire libre y ventilar el área afectada. En caso de sufrir alguna irritación, conviene enjuagar la boca y la garganta con agua. Las partículas adheridas a la cavidad nasal pueden enjuagarse / diluirse con solución salina o agua corriente.<br>Si la irritación o los síntomas de tipo asmático persisten, solicitar asistencia médica. |                  |               |                  |               |       |                  |          |           |        |      |                  |           |           |       |        |                     |           |           |               |      |

# Procter&Gamble

## Productos para el cuidado del Hogar – Europa



### HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD maestra de la UE (2001/58/EC)

Fecha de publicación: 24 de septiembre de 2008

Válida hasta su sustitución

|   |  |
|---|--|
| <b>5. <u>Medidas de lucha contra incendios</u></b>                      | No explosivo. No autoinflamable. No inflamable. El producto por sí mismo no es combustible. El envase podría arder, liberando vapores de Cl <sub>2</sub> . En este caso, utilice CO <sub>2</sub> , productos químicos en polvo o espuma resistente al alcohol. Si emplea agua, controle el vertido.  |
| <b>6. <u>Medidas frente al vertido accidental</u></b>                   | Evite el vertido en alcantarillas y aguas superficiales. En caso de grandes vertidos: recoja el producto mecánicamente en contenedores plásticos y trate/elimine el producto de conformidad con lo dispuesto por la legislación local. En caso de vertidos menores: utilice un absorbente no combustible y deposite el producto con pala en un contenedor para su eliminación. Evite el contacto del producto con ácidos. No utilice contenedores metálicos.   |
| <b>7. <u>Manejo y almacenamiento</u></b>                                | Almacenar el producto en una zona fresca y seca.   |
| <b>8. <u>Controles frente a la exposición / Protección personal</u></b> | Este producto no es peligroso si se utiliza para los fines previstos. No requiere equipo de protección personal.   |
| <b>9. <u>Propiedades físico-químicas</u></b>                            | Apariencia: líquido<br>Olor: perfumado<br>pH: aprox. 12.9<br>No inflamable. No explosivo. No oxidante.<br>Densidad relativa: 1.08.<br>Solubilidad en agua: alta  |
| <b>10. <u>Estabilidad y reactividad</u></b>                             | Estable en condiciones normales. Evítase el contacto con metales y ácidos. En contacto con ácidos puede emitir vapores de Cl <sub>2</sub> .  |
| <b>11. <u>Información toxicológica</u></b>                              | Este producto no es muy tóxico. Puede causar vómito. Si se ingiere en grandes cantidades, trátase sintomáticamente. No induzca el vómito. Puede provocar irritación, de leve a moderada, dependiendo de la exposición. Si el producto entra en contacto con los ojos, se recomienda lavarlos con agua abundante.<br><br>Toxicidad oral aguda estimada: LD50 (ratas) $\geq$ 2 g/kg<br>Irritación de los ojos: De ligera a moderadamente irritante para los ojos<br>Irritación de la piel: De ligera a moderadamente irritante para la piel<br>Toxicidad crónica: La exposición repetida a bajos niveles no plantea efectos adversos<br>Sensibilización por contacto: No provoca una reacción de sensibilización |
| <b>12. <u>Información ecológica</u></b>                                 | El producto está previsto para uso extensivo y puede eliminarse a través del sistema de alcantarillado.<br>Este producto está clasificado como muy tóxico para los organismos acuáticos pero no provoca efectos adversos a largo plazo sobre el medio ambiente. Tanto el contenido como el envase deben eliminarse de forma segura.<br>Los tensioactivos contenidos en este preparado son conformes con los criterios de biodegradabilidad dispuestos en la Normativa EC/648/2004 sobre detergentes  |
| <b>13. <u>Consideraciones relativas a la eliminación</u></b>            | Los productos de consumo concluyen su vida útil en el sistema de alcantarillado. Observe las precauciones de manipulación segura así como la legislación local sobre eliminación.  |

|  |   |
|--|---|
| <p><b>14. Información relativa al transporte</b></p> | <p><b>ADR 2003, Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera (ADR)</b><br/>Designación en inglés: HYPOCHLORITE SOLUTION<br/>ID: UN 1791<br/>Clase: 8<br/>Código de clasificación: C9<br/>Etiqueta: 8<br/>Grupo de embalaje: III<br/>ID Riesgo N°: 80</p> <p><b>IMO – Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG), Enmienda 31.</b><br/>Designación en inglés: HYPOCHLORITE SOLUTION<br/>ID: UN 1791<br/>Clase: 8<br/>Grupo de embalaje: III<br/>EMS N°: F-A, S-B<br/>Contaminante marino.</p> <p><b>Reglamento relativo al Transporte de Mercancías Peligrosas de la Asociación Internacional de Transporte Aéreo (IATA), 45° ed.</b><br/>English Name: Hypochlorite solution<br/>ID: UN 1791<br/>Clase: 8<br/>Etiqueta: Corrosivo<br/>Grupo de embalaje: III<br/>Inst. Emb. Cant. Lim. Avión Pasaj. y Carga: Y819<br/>Cant. Lim. Avión Pasaje. y Carga – Cant. Máx/Emb.: 1,0 L<br/>Inst. Emb. Avión Pasaje y Carga: 819<br/>Avión Pasaj. y Carga – Cant. Máx/Emb.: 5 L<br/>Inst. Avión Carga Únicamente: 821<br/>Avión Carga Únicamente - Cant. Máx./Emb.: 60 L<br/>Disposiciones Especiales: A3<br/>Código ERG: 8L</p> <p><u>Envíos sujetos a las disposiciones sobre Cantidades Limitadas:</u><br/>Productos pertenecientes al Grupo de Embalaje III:<br/>Cantidades máximas autorizadas en embalaje combinado: 5 litros máximo por embalaje/envase interior y 30 litros máximo por embalaje/envase.<br/>El embalaje exterior debe incluir un número UN claramente visible y duradero. Este símbolo aparecerá en una etiqueta en forma de diamante con una línea del mismo color que el símbolo, cuyas dimensiones no serán inferiores a 100 mm x 100 mm.</p> |
|--|---|

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>15. Información reglamentaria</b> | <p>Este producto está clasificado como Xi; R36/38 (Irritante - irrita los ojos y la piel) y R50 (Muy tóxico para los organismos acuáticos) según la Directiva UE 1999/45/C y las leyes nacionales.</p> <p>Todos los ingredientes empleados en esta fórmula están registrados en la UE.</p> <p>Información en la etiqueta:</p> <div data-bbox="533 607 647 719"><p>Irritant</p></div> <div data-bbox="697 607 812 719"></div> <p>Irrita la piel y los ojos.<br/>Muy tóxico para los organismos acuáticos.<br/>Manténgase fuera del alcance de los niños.<br/>Evítese el contacto con los ojos. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante y solicitar asistencia médica.<br/>En caso de ingestión, solicitar asistencia médica inmediata y mostrar la etiqueta o el envase.<br/>¡Advertencia! No mezclar con otros productos. Puede emitir vapores nocivos (cloro).<br/>Lavar las manos después del uso.<br/>No desechar por el desagüe.<br/>Evite el vertido en el medio ambiente. Consulte las instrucciones especiales / Especificaciones de Seguridad del Material.</p> |
| <b>16. Información adicional</b>     | <p>Este producto no requiere formación especial antes de su uso. Las instrucciones de manipulación y uso figuran en el envase y en estas Especificaciones de Seguridad del Material.</p>  |