1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

- *Nombre del producto:* Jabón Líquido Baja Espuma.
- **Descripción:** producto formulado para el lavado de ropa manual o en lavarropas automáticos o semiautomáticos. A base de ácidos grasos de alto peso molecular y tensioactivos aniónicos.
- Composición química: Ácido dodecilbenceno sulfónico, lauril éter sulfato de sodio, blanqueador óptico, estabilizante, espesante, conservantes, colorantes, aromatizantes, tensioactivos no iónicos y agua.
- *Identificación de la empresa:* ClonaQuim Mameli y Asociados SRL., info@grupoclonaquim.com.ar, calle 2 entre 1 y 101, Mercedes (6600), Pcia. De Bs. As., Telefax: (02324) 425491.

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

- Ingredientes peligrosos:
 - 1. Ácido dodecilbenceno sulfónico
 - 2. Lauril éter sulfato de sodio

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Irritante en períodos de exposición prolongada.



4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

En todos los casos en que se presenten síntomas atribuibles a la inhalación, ingestión o acción del producto sobre la piel o los ojos, *es necesario llamar al médico*.

- *Contacto con la piel*: causa irritación en períodos prolongados de exposición. Luego del contacto con la piel posterior a su utilización, lavar con abundante agua para eliminar todo el resto del producto ya que puede producir sequedad.
- *Contacto con los ojos*: causa irritación. Lavar con abundante agua durante 15 minutos, incluso dentro de los párpados para asegurarse un buen enjuagado de ojos. Recurrir al oftalmólogo.
- Inhalación: no aplicable dentro de las condiciones normales del producto. En condiciones de descomposición causa irritación en períodos prolongados de exposición.



- *Ingestión*: causa irritación en boca y garganta. Lavar con abundante agua durante 15 minutos. No inducir el vómito.

5. MEDIDA CONTRA INCENDIOS

Producto no inflamable.

6. MEDIDAS EN CASO DE EMISIONES ACCIDENTALES

Recoger con material absorbente (tierra, arena o material adecuado). Lava el remanente con abundante agua. Desechar según regulaciones nacionales, provinciales y municipales.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- *Manipulación*: mientras se manipula el producto no comer ni beber. Mantener los envases alejados del calor excesivo y la humedad.
- *Almacenamiento*: Debe almacenarse en lugares secos y frescos. Mantener alejado de productos oxidantes.

8. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Apariencia: Solución viscosa

- *Color:* verde

- **Aroma:** característico.

- *pH*: 8 − 9

- **Densidad esp.:** 1.010 ± 0.005 gr. /ml

9. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Es estable bajo condiciones normales. No se conocen reacciones peligrosas; aún así se recomienda no mezclar con productos oxidantes, ya que puede liberar gases tóxicos.

10. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Usado en condiciones normales y en períodos no prolongados, no provoca irritación en la piel y ojos.

11. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Debe impedirse de forma efectiva que penetre en el medio ambiente, ya que sus componentes resultan tóxicos para los organismos acuáticos.



El producto usado correctamente para su finalidad y de acuerdo a las normas vigentes en cuanto a manipulación, no debería causar efectos adversos para el medio ambiente.

12. ELIMINACIÓN DE DESECHOS

No debe ser eliminado junto con residuos domésticos. Observar todos los reglamentos estatales y locales sobre la protección del medio ambiente.

13. TRANSPORTE

- *Ácido dodecilbenceno sulfónico* N° DE ONU: 2584 N° de guía: 153

- Lauril éter sulfato de sodio N° DE ONU: n/r

<u>NOTA</u>: la información proporcionada en esta Hoja de Seguridad es la más correcta que disponemos a la fecha de su publicación, y esta basada en el estado actual de nuestro conocimiento. El sentido de esta Hoja de Seguridad es describir el producto desde el punto de vista de las exigencias ambientales y de seguridad. Por lo tanto, estos datos no deben ser tomados como garantía respecto a las propiedades del producto. Los lectores quedan avisados de tomar estas recomendaciones como una guía general.

*Coordinación de Hojas de Seguridad de Productos: Departamento de Seguridad.

