

**Sección I – Datos Generales**

**Fecha Elaboración**                      Octubre 2013                      **Fecha Revisión**                      Octubre 2013

**Datos del Fabricante:**      Henkel Mexicana SA de CV.  
    Boulevard Magnocentro No 8 – Piso 2  
    Centro Urbano Interlomas Huixquilucan  
    Estado de México, CP 52760

**En caso de emergencia, llamar a :**      Emergencias Henkel: 01 800 436 5350 de 9:00 a 17:30 hrs  
    Planta Toluca: (722) 262 0123 de 9:00 a 18:30 hrs  
    Interlomas (Conmutador): (55) 3300 3000 de 9:00 a 18:00 hrs

**Sección II – Datos Sustancia Química**

**Nombre del producto:**              Barras Jabón Lavandería – **VIVA® 1-2-3®**

**Variantes que aplica:**              Jb 1-2-3 Antibacterial, Jb 1-2-3 Biológico, Jb 1-2-3 Fresca Blancura, Jb 1-2-3 Esencia de Flores, Jb 1-2-3 Con Suavizante y Jb VIVA Regular.

**Sección III – Identificación de la Sustancia Química**

\* Mantener fuera del alcance de los niños.

Ingredientes Peligrosos	No CAS	%	No ONU	Rombos de Seguridad				
				S	I	R	E	Otros
Carbonato de Sodio	497-19-8	0.5 – 1.5	NA	2	0	0	NA	Ninguno

Ingredientes Peligrosos:	ACGIH TLV	LMPE-PPT	LMPE-CT	LMPE-P	IPVS (IDLH)
Carbonato de Sodio	N / D	N / D	N / D	N / D	N / D

**Sección IV – Propiedades Físicas y Químicas**

Estado Físico:	Sólido
Color:	Blanco lechoso (Antibacterial, Fresca Blancura y Viva Regular), Verde cremoso (Biológico), Rosa Lechoso (Esencia Flores) y Morado lechoso (Con Suavizante)
Olor:	Característico - Perfumado
Olor Umbral:	No Aplica
pH:	≤ 10
Presión de vapor:	No Aplica
Punto / Zona ebullición:	No Aplica
Punto de fusión:	No Aplica
Densidad :	No Aplica
Punto de inflamación:	No Aplica
Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:	No Aplica
Límites de inflamabilidad/explosión, superior:	No Aplica



Temperatura de auto inflamación:	No Aplica
Índice de evaporación:	No Aplica
Solubilidad:	Completa
Coefficiente de partición (n-octanol/agua):	No Aplica
Contenido de COV:	No Aplica
Viscosidad:	No Aplica

**Sección V – Riesgo de Fuego y Explosión**

Punto de Inflamación:	Producto no es Inflamable
Temperatura de auto inflamación:	>200°C
Límites de Inflamabilidad/explosividad, inferior:	No Aplica
Límites de Inflamabilidad/explosividad, superior:	No Aplica
Medios de extinción adecuados:	CO <sub>2</sub> , Espuma y Polvo químico seco.
Equipo de protección personal para bomberos:	No Aplica.
Riesgos de incendio o explosión inusuales:	No Aplica.
Formación de productos de combustión o gases:	No Disponible.

**Sección VI – Estabilidad y Reactividad**

Estabilidad:	Completamente estable bajo condiciones normales de temperatura (25°C) y presión (1 atm).
Reacciones peligrosas:	No hay información.
Productos peligrosos en caso de descomposición:	No hay información.
Materiales incompatibles:	No hay información.
Condiciones a evitar:	No hay información.

**Sección VII – Riesgos a la salud y primeros auxilios****PRECACIÓN:**

Puede ocasionar irritación ocular grave, sino se usa de la forma adecuada.

**ADVERTENCIA:**

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Rutas de Exposición: Ojos, Piel y Boca (Ingestión).

**Efectos Potenciales sobre la Salud:**

Inhalación:	No Aplica.
Contacto con la Piel:	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Contacto con los ojos:	Este producto es irritante para los ojos. Puede causar irritación, dolor, lagrimeo y visión nublada.
Ingestión:	Puede causar irritación gastrointestinal, náusea y vómito si es ingerido.

Primeros Auxilios:

Inhalación:	No Aplica.
Contacto con la Piel:	Lavar con agua abundante. Consulte a su médico si existe irritación.
Contacto con los Ojos:	Lavar inmediatamente con agua abundante (10 minutos). Consultar a su médico en caso de necesitarlo.
Ingestión:	Lavarse la boca, beber de 1 a 2 vasos de agua. No inducir el vómito, pero si este ocurre mantener la cabeza por debajo de la cadera para prevenir aspiración. Consultar a su médico.
Antídoto:	No Disponible.
Información para el Médico:	No Disponible – Solo la etiqueta del producto.
Otras propiedades sobre la salud:	En caso de malestar, acudir al médico.

Ingredientes peligrosos:	Carcinogénico	Mutagénico	Teratogénico
Carbonato de sodio	No	No	No

Ingredientes peligrosos:	Dérmica (DL <sub>50</sub> )	Oral (DL <sub>50</sub> )	Inhalación (CL <sub>50</sub> )
Carbonato de sodio	ND	ND	ND




El uso de este producto no constituye ningún riesgo y es seguro si es usado en condiciones normales.

**Sección VIII – Indicaciones en caso de derrame o fuga**

Utilizar el equipo de protección personal recomendado en la Sección IX. Aislar el área e impedir el acceso al personal ajeno

Medidas de protección del medio ambiente:	No descargarlo en superficies mojadas, con agua y no verter en alcantarillado.
Métodos de limpieza:	Remover mecánicamente y posteriormente lavar los residuos con agua en abundancia.
Derrame Menor / Derrame Mayor:	Limpiar mecánicamente. Lavar los restos con agua abundante.
Recomendaciones para la eliminación:	Este producto no es un residuo peligroso y puede ser eliminado de acuerdo a las regulaciones federales, estatales y locales.

**Sección IX – Protección Especial para situaciones de emergencia**

Otras recomendaciones técnicas y de ingeniería:	Se recomienda tener extractores o sistema de ventilación para reducir la posible exposición al polvo en el medio ambiente.	
Protección de las vías respiratorias:	No Aplica.	
Protección de las manos:	Se recomienda el uso de guantes resistentes a los productos químicos.	
Protección de los ojos:	Se recomienda el uso de lentes de seguridad.	
Protección de la piel y del cuerpo:	Ropa de protección adecuada.	
EPP para condiciones extraordinarias:	No Aplica.	

**Sección X – Información sobre Transportación****Transporte por carretera ADR:**

Nombre adecuado de transporte:	No Aplica
Clase o división de peligro:	No Regulado
Número de identificación:	No Aplica
Grupo de embalaje:	No Aplica

**Transporte Aéreo Internacional:**

Nombre adecuado de transporte:	No Aplica
Clase o división de peligro:	No Regulado
Número de identificación:	No Aplica
Grupo de embalaje:	No Aplica

**Transporte Marítimo:**

Nombre adecuado de transporte:	No Aplica
Clase o división de peligro:	No Regulado
Número de identificación:	No Aplica
Grupo de embalaje:	No Aplica

**Sección XI – Información Ecológica**

Eco-toxicidad	Este producto no es considerado que cause efectos adversos en el medio ambiente si se utiliza según lo dispuesto.
Persistencia y degradación	Este producto es biodegradable.
Potencial de bio-acumulación	No hay información.
Movilidad en suelo	No hay información.



Otros efectos adversos

No hay información.

**Sección XII – Precauciones Especiales**

Frases S S2 - Manténgase fuera del alcance de los niños.

EL etiquetado toxicológico e información de esta Hoja de seguridad está de acuerdo al método de cálculo y no es requerido indicar en el etiquetado.

Este producto debe ser almacenado, manejado y utilizado conforme a las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial y de conformidad con la reglamentación local. La información contenida en estas hojas de datos de seguridad se basa en las informaciones y en las experiencias actuales, y describe nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular. Por eso, esta información no debe ser considerada como garantía de propiedades. La información contenida en la presente se suministra con fines de información solamente y se considera que es fidedigna. Sin embargo Henkel Capital, S.A. de C.V. no asume ninguna responsabilidad en relación con ningún resultado obtenido por personas cuyos métodos Henkel Capital, S.A. de C.V. no ejerce el total control. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de los productos de Henkel Capital, S.A. de C.V. En vista de lo precedente Henkel Capital, S.A. de C.V. anula explícitamente todas las garantías expresas o implícitas incluyendo garantías de comerciabilidad e idoneidad para un fin particular, que surjan de la venta o uso de los productos de Henkel Capital, S.A. de C.V. En adición Henkel Capital, S.A. de C.V., no se hace responsable de daños de ningún tipo incluyendo daños directos, indirectos, especiales o consecuenciales, predecibles, imprevistos, utilidades o pérdidas, resultantes en forma directa o indirecta de la venta o uso de los productos o de algunas otras formas relacionadas con éstos.