
	PABONI DE COLOMBIA S.A.S		
	CÓDIGO FS – ECO - 010	VERSIÓN 04	FECHA DE ELABORACIÓN 15/05/2023
	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ECOVAL DETERGENTE PARA VAJILLAS		



1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y LA COMPAÑÍA			
		OFICINA PRINCIPAL Calle 63a No. 70-62 - Bogotá, Colombia PBX: (1) 4322142 E-MAIL: servicioalcliente@paboni.com	
NOMBRE COMERCIAL:	DETERGENTE PARA VAJILLAS ECOVAL	OTROS TELEFONOS DE EMERGENCIA	
NOMBRE PRODUCTO:	DETERGENTE PARA VAJILLAS ECOVAL	CRUZ ROJA: 132	BOMBEROS: 119
		CISPROQUIM	+57 1 2886012
		FUERA DE BOGOTÁ	01 8000 916012
2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS			
H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión H317: Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Consejos de prudencia P305 + P351 + P338: En caso de contacto con los ojos: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P310: Llamar inmediatamente a un Centro de Información Toxicológica o a un médico. P301 + P330 + P331: En caso de ingestión: enjuagar la boca. No provocar el vómito.		PALABRA DE ADVERTENCIA: ATENCIÓN <div style="text-align: center;"> SGA  </div>	
3. IDENTIFICACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES			
MATERIAL	No. CAS	RIESGO	CONCENTRACIÓN %
ALQUILBENCENSULFONICO LINEAL	85536-14-7	Irritante	< 8
4. PRIMEROS AUXILIOS			
Contacto con los ojos: enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 minutos. si presenta alguna irritación consulte al oftalmólogo. Contacto con la piel: si hay contacto con la piel y se presenta alguna irritación consulte al médico. Ingestión: no inducir el vómito, enjuagar la boca y tomar grandes cantidades de agua si el paciente esta consiente para diluir el material y transportarlo a un servicio médico de inmediato. si el vómito ocurre de manera natural, inclinarlo hacia delante para evitar aspiración, enjuagar la boca y dar de beber agua. buscar atención médica inmediatamente. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: Puede causar irritación cutánea. Puede generar irritación en los ojos. Contacto en forma constante puede generar dermatitis y alergias. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente: El tratamiento de la exposición se dirigirá al control de los síntomas y a las condiciones clínicas del paciente.			
5. MEDIDAS CONTRA INCENDIO			
TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN (°C): 120°C TEMPERATURA DE AUTOINGICIÓN (°C): 200°C		LIMITES DE INFLAMABILIDAD (% V/V) NA	
Producto No Inflamable ni explosivo. Medios de Extinción: Niebla o agua pulverizada/atomizada. Extintores de polvo químico, Dióxido de Carbono. Procedimiento de lucha contra Incendios: Mantener a las personas alejadas e impedir el acceso innecesario. No usar chorro de agua. El fuego puede extenderse. Equipo de Protección Especial para Bomberos: Utilice equipo de respiración autónomo de presión positiva y ropa protectora contra incendios (incluye un casco contra incendio, chaquetón, pantalones, botas y guantes). Si el equipo protector de incendios no está disponible, apague el incendio desde un sitio protegido o a una distancia de seguridad. Riesgos no usuales de Fuego y Explosión: Puede ocurrir una generación de vapor violenta o erupción por aplicación directa de chorro de agua a líquidos calientes. Productos de Combustión Peligrosos: Durante un incendio, el humo puede contener el material original junto a productos de la combustión de composición variada que pueden ser tóxicos y/o irritantes. Los productos de la combustión pueden incluir, pero no exclusivamente: Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono.			
6. MEDIDAS EN CASO DE FUGA O DERRAME ACCIDENTAL			
Precauciones Individuales: Aislar el área. Mantener fuera del área al personal no necesario y sin protección. El producto derramado puede ocasionar un riesgo de caída por suelo resbaladizo. Utilice un equipo protector individual adecuado, ver sección 8, controles de exposición y protección personal. Protección del medio Ambiente: Este Producto es Biodegradable. Métodos de Limpieza: Derrame de pequeñas cantidades: Cubrir y empapar con un material absorbente adecuado. Retirar con una pala. Se recogerá en recipientes apropiados y debidamente etiquetados. Derrame de grandes cantidades: Contener con un dique. Bombearlo a recipientes adecuados y debidamente etiquetados.			

	PABONI DE COLOMBIA S.A.S		
	CÓDIGO FS – ECO - 010	VERSIÓN 04	FECHA DE ELABORACIÓN 15/05/2023
	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ECOVAL DETERGENTE PARA VAJILLAS		



7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

No comer, beber o fumar durante su manipulación. Almacenar en lugar fresco y seco a temperaturas entre 15°C y 30°C

8. PROTECCIÓN PERSONAL / PROTECCION DE EXPOSICION

Uso Normal: Si se presume algún tipo de alergia, use guantes largos en caucho butilo o neopreno. Si es muy concentrado se puede usar máscara con filtro para vapores, botas y overol.

Límites de exposición

Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición laboral establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.

Valores límite biológicos

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por los organismos reguladores regionales específicos.

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo

TLV-TWA (ACGIH): No Disponible

TLV-STEL (ACGIH): No Disponible

9. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

Apariencia:	Líquido Viscoso Traslúcido	pH	8,00 - 9,50
Color:	Verde	Solubilidad en Agua:	Completa
Olor:	Neutro, Limón, Citrus	Tensioactivo desengrasante:	14%
Densidad:	1,005 - 1,010 g/cm3	Tensoactivo limpiador:	12%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.

11. DATOS TOXICOLÓGICOS

Datos sobre toxicidad:

- LD50 – Oral en rata 1450 mg/kg
- LD50 – Dermal, conejos: más de 2000 mg/kg

Toxicidad: No se clasificará como toxicidad Aguda.

Ingestión: Puede causar irritación en la boca, garganta y estómago

Absorción de la Piel: No se encontró Información.

Inhalación: No se encontró Información

Piel: Una exposición prolongada o repetida puede ocasionar una leve irritación la piel.

Ojos: Puede ocasionar alguna irritación

Carcinogenicidad Crónica: Ninguno conocido.

Mutagenicidad: No se encontró Información

Otros: No se encontró Información

12. ECOTOXICIDAD

Producto biodegradable >80%

13. CONSIDERACIONES PARA DISPOSICIÓN FINAL DE LA SUSTANCIA


No eliminar el producto concentrado directamente por sifones o desagües.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Este producto no está sometido a las normas de transporte de mercancías peligrosas.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

1. Ley 769/2002. Código Nacional de Tránsito Terrestre. Artículo 32: La carga de un vehículo debe estar debidamente empacada, rotulada, embalada y cubierta conforme a la normatividad técnica nacional.
2. Decreto 1609 del 31 de Julio de 2002, por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera
3. Resolución 773 de 2021 Por la cual se definen las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos en los lugares de trabajo y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

	PABONI DE COLOMBIA S.A.S		
	CÓDIGO FS – ECO - 010	VERSIÓN 04	FECHA DE ELABORACIÓN 15/05/2023
	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ECOVAL DETERGENTE PARA VAJILLAS		



<p>4. Reglamentación nacional: NSO INVIMA NSOH10381-21CO</p> <p>5. NFPA Código de peligro:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Salud: 0 Fuego: 0 Reactividad: 0 Especial: N/A 								
16. OTRAS INFORMACIONES								
Los componentes mencionados se encuentran en el producto en una dilución tal que no se consideran peligrosos. No se conoce ningún riesgo asociado con el uso y manejo apropiado de este producto.								
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 33%;">ELABORADO POR:</td> <td style="width: 33%;">DIRECCIÓN TÉCNICA</td> <td style="width: 33%;">VERSIÓN:</td> <td>HS-004-23</td> </tr> <tr> <td>FECHA DE ACTUALIZACIÓN:</td> <td>Octubre 2023</td> <td>TELÉFONO:</td> <td>(1) 4322142</td> </tr> </table>	ELABORADO POR:	DIRECCIÓN TÉCNICA	VERSIÓN:	HS-004-23	FECHA DE ACTUALIZACIÓN:	Octubre 2023	TELÉFONO:	(1) 4322142
ELABORADO POR:	DIRECCIÓN TÉCNICA	VERSIÓN:	HS-004-23					
FECHA DE ACTUALIZACIÓN:	Octubre 2023	TELÉFONO:	(1) 4322142					
<p>NOTA: Los datos suministrados en esta ficha se basan en nuestro conocimiento actual y pretenden instruirle acerca de nuestros productos y sus posibles aplicaciones, con ello no quedan garantizadas propiedades específicas de los mismos. La información relacionada con este producto puede no ser válida si este es usado con otros materiales. Se garantiza la buena calidad de los productos según nuestras condiciones generales de venta.</p>								