

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

NOMBRE COMERCIAL:	BIOCARE JABON LIQUIDO
NOMBRE QUÍMICO:	No aplica
TIPO DE EMPAQUE:	Caneca plástica de 500 – 1.000 cc, 4, 20, 60 Y 208 Lts
USO DE PRODUCTO:	Limpieza, desinfección y remoción de suciedad liviana en manos
FABRICANTE:	PRAXIS LABORATORIOS S.A.S
DIRECCIÓN:	Calle 19 N 105 -07 Bogotá Colombia
TELÉFONOS:	Tel. 2983133 – 7024649
PÁGINA WEB:	www.praxislaboratorios.com
DIRECCIÓN DE EMAIL:	praxis@praxislaboratorios.com
NÚMERO DE EMERGENCIA:	+57 (310) 3451243
HORARIO DE ATENCIÓN:	Lunes a Viernes – 7:00 am a 5:00 pm

SECCIÓN 2 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

TIPO DE PELIGRO	CLASIFICACIÓN SGA	ELEMENTOS EN ETIQUETA
Peligros para la Salud: Peligros para el medio ambiente:	Toxicidad aguda por ingestión. Categoría 5. Irritación ocular. Categoría 2B. N/D	No aplica para este producto
Palabra de advertencia	ATENCIÓN	
Indicación de peligro	Puede ser nocivo en caso de ingestión Provoca irritación ocular	

Consejos de prudencia	Leer la etiqueta antes del uso. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
Otros Peligros	Ninguno conocido.

SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

COMPONENTES	% PESO	NUM. CAS
Limpiador	5 - 10	68891-38-3
Hidratante	2 - 5	56-81-5
Tensoactivo	1 - 3	68603-42-9
Conservante	0.1 - 0.2	No aplica
Color	0.001 - 0.002	No aplica
Aroma	0.5 - 1.5	No aplica
Biocida BLEND DESINFECTANTE	3.000 ppm	No aplica

SECCIÓN 4 PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 minutos, y mantenga abiertos los párpados para garantizar que se aclara todo el ojo y los tejidos del párpado. Enjuagar los ojos en cuestión de segundos es esencial para lograr la máxima eficacia. Si tiene lentes de contacto, retirarlos después de los primeros 5 minutos y luego continuar enjuagando los ojos. Si hay irritación o molestia consultar al oftalmólogo.

SI ES INGERIDO: NO INDUZCA EL VÓMITO. Enjuague la boca con agua. Nunca suministrar nada oralmente a una persona inconsciente. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración. Solicitar ayuda médica.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Enjuagar con agua y lavar las prendas impregnadas, antes de volver a usar.

INHALACIÓN: No se espera ninguna reacción negativa.

SECCIÓN 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN APROPIADOS: Usar polvo químico seco, espuma, arena o niebla de agua.

PELIGROS ESPECÍFICOS DEL PRODUCTO: Ninguno conocido.

MEDIDAS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS: Retire los embalajes si aún no fueron alcanzados por las llamas, y puede hacerlo sin riesgo. Enfríe los embalajes con agua hasta mucho después de que el fuego se haya extinguido, removiendo los restos hasta eliminar los rescoldos. Prevenga que el agua utilizada para el control de incendios o la dilución ingrese a cursos de agua, drenajes o manantiales. No permanecer en la zona de peligro sin ropa protectora adecuada y sin sistemas de respiración artificiales e independientes del ambiente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. No utilice chorro de agua directo.

SECCIÓN 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA: Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE: Mantenga el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

MÉTODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN Y LIMPIEZA DE VERTIDOS: Recoger el producto utilizando arena, vermiculita, tierra o material absorbente inerte y limpiar o lavar completamente la zona contaminada. Disponer el agua y el residuo recogido en envases señalizados para su eliminación como residuo químico, de acuerdo con la legislación local y nacional. Tomar las precauciones necesarias durante el procedimiento pues la superficie se torna resbalosa. Nunca regrese el producto derramado al envase original.

SECCIÓN 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES QUE SE DEBEN TENER EN CUENTA PARA GARANTIZAR UNA MANIPULACIÓN SEGURA: Evitar contacto con los ojos

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO: Almacenar en un lugar fresco y limpio. Manténgase el recipiente en un lugar ventilado y alejado de la luz del sol. Mantener los recipientes cerrados cuando no se usan.

SECCIÓN 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

CONTROLES TÉCNICOS APROPIADOS: No hay requerimientos especiales bajo condiciones normales de uso.

MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: No hay requerimientos especiales bajo condiciones normales de uso.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS: No hay requerimientos especiales bajo condiciones normales de uso.

PROTECCIÓN A LA PIEL: No hay requerimientos especiales bajo condiciones normales de uso.

PROTECCIÓN A LOS OJOS: No hay requerimientos especiales bajo condiciones normales de uso.

MEDIDAS DE HIGIENE: No comer, beber o fumar durante su manipulación.

SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO	Líquido
COLOR	amarillo
OLOR	Durazno
PUNTO DE EBULLICIÓN O PUNTO DE EBULLICIÓN INICIAL E INTERVALO DE EBULLICIÓN	N/D
INFLAMABILIDAD	No inflamable
pH	8.5 +/- 0.5
SOLUBILIDAD	100% soluble en agua
DENSIDAD	1.0 1 +/- 0.05

SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD: Producto estable, no se espera que reaccione, igual solo se recomienda mezclar con agua.
ESTABILIDAD QUÍMICA: Producto estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.
POSIBILIDADES DE REACCIONES QUÍMICAS: Ninguna.
CONDICIONES QUE SE DEBEN EVITAR: Evite altas temperaturas.
MATERIALES INCOMPATIBLES: Ninguno conocido.
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSAS: En caso de incendio puede desprender vapores irritantes y tóxicos por combustión incompleta.

SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Sin información disponible. La siguiente información corresponde a la toxicidad aguda para algunos de los componentes:

TOXICIDAD AGUDA: DL50 oral (rata, OECD 401): 1700 - 5000 mg/kg
 ETA-DL50 der (conejo, calc.): > 2000 mg/kg
 ETA-CL50 inh. (rata, 4hs., calc.): > 5 mg/l

LESIONES O IRRITACIÓN OCULAR GRAVES: Irritación ocular (conejo, estim.): lesiones oculares graves
SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA: Sensibilidad cutánea (cobayo, estim.): no sensibilizante

SENSIBILIDAD RESPIRATORIA (cobayo, estim.): no sensibilizante.

SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Información ecotoxicológica no ha sido determinada para este producto. La información que se da es basada en el conocimiento de sus componentes.

TOXICIDAD: No disponible.

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: Las materias primas son biodegradable.

POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN: No disponible.

MOVILIDAD EN EL SUELO: No disponible.

OTROS EFECTOS ADVERSOS: No se espera efectos adversos al ambiente.

SECCIÓN 13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

ELIMINACIÓN DEL MATERIAL: El producto puede tratarse como un residuo no peligroso. Los restos de producto deberán disponerse de acuerdo a la legislación local.

ELIMINACIÓN DE ENVASES: Drenar el contenedor completamente; puede ser vaciado y lavado con abundante agua. El envase es reciclable una vez lavado con agua, o de acuerdo a las disposiciones vigentes, se recomienda enviar los envases vacíos a empresas autorizadas para su reciclaje y reaprovechamiento

SECCIÓN 14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

LEGISLACIÓN NACIONAL

Este producto no se considera como mercancía peligrosa, por lo tanto su transporte no se encuentra regulado por el decreto 1609 de 2002 (“Transporte por carretera de sustancias químicas nocivas y residuos peligrosos”) y no requiere de etiquetas y rótulos especiales.

TRANSPORTE TERRESTRE ADR/RID:

No de la ONU	: Mercancía no peligrosa
Categoría primaria	: Ninguno requerido
Grupo de empaque de la ONU	: Ninguno requerido
Nombre apropiado de embarque	: Ninguno requerido

TRANSPORTE AÉREO ACAO/IATA

No de la ONU	: Mercancía no peligrosa
Categoría primaria	: Ninguno requerido
Grupo de empaque de la ONU	: Ninguno requerido
Nombre apropiado de embarque	: Ninguno requerido

NAVEGACIÓN MARÍTIMA IMDG

No de la ONU	: Mercancía no peligrosa
Categoría primaria	: Ninguno requerido
Grupo de empaque de la ONU	: Ninguno requerido
Nombre apropiado de embarque	: Ninguno requerido

SECCIÓN 15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Ley 55 de 1993 de la Presidencia de la República, por medio de la cual se aprueba el Convenio No 170 y la recomendación No 177 sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.

Decreto 1496 de agosto del 2018. Presidencia de la república.

Decreto 1079 de 2015, del ministerio de transporte.

SECCIÓN 16 OTRAS INFORMACIONES

IMPORTANTE:

Las fichas de Seguridad deben ser manejadas por personal técnico entrenado en salud ocupacional (seguridad industrial, higiene industrial y medicina preventiva y del trabajo), quien a su vez deberá impartir educación a los trabajadores.

La información contenida en esta ficha de seguridad se realizó en base a información de proveedores, páginas especializadas y experiencia.

PRAXIS LABORATORIOS S.A.S NO SE HACE RESPONSABLE POR CUALQUIER DAÑO OCASIONADO DEBIDO AL INDEBIDO MANEJO DEL PRODUCTO.