Mutagenicidad: El Hipoclorito de Sodio provocó mutaciones en varios estudios de corto plazo donde se usaron bacterias cultivadas y células de mamífero. Las conclusiones de estas pruebas no fueron claras. No resultó mutagénico en pruebas (aberración cromosómica o del micronúcleo) con animales vivos. Efectos reproductivos: Altas dosis de Hipoclorito de sodio en el agua suministrada causa un pequeño pero significativo aumento anormal en el esperma de los ratones.

Teratogenicidad y Fetotoxicidad: No existe evidencia disponible.

Materiales Sinérgicos: No hay información disponible.

Sensibilización Cutánea y Respiratoria: Cerdo de Guinea, no sensibilizante en piel.

Irritación: Irritante para piel y ojos.

XII. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

Información Ecotoxicológica: Tóxico para peces y organismos acuáticos.

Toxicidad en pescados:

- **LC50 (48 h)** trucha arcoiris 0.07 mg/l.
- **LC50 (96 h)** Ciprino de cabeza gorda 5.9 mg/l Toxicidad en invertebrados y microbios.
- **LOEC** Oncorhynchus kisutch 0.02 mg/l.
- **EC50** Varias especies de crustáceos 5µg/l en 48 h.
- **EC50** Varias especies de algas 0.2 mg/l en 20 h.

Persistencia y degradación: No hay información disponible.

XIII. CONSIDERACIONES PARA LA DISPOSICIÓN:

La disposición debe realizarse de acuerdo a la regulación local.

Grandes escapes de producto (> 5 galones): Adsorber, almacenar en contenedores y disponer de acuerdo a la regulación local. Lavar el residuo con bastante agua para disponerlo en la cañería.

Powered by CamScanner

RCRA (40 CFR, Parte 261): Antes de la disposición del material de desecho se recomienda verificar su corrosividad, D002 (Número EPA).

XIV. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE:

CLASE DE RIESGO DOT: No restringido.

NOMBRE DE EMBARQUE: Hipoclorito de Sodio Solución con no más de 7% de Cloro disponible.

No está restringido para 49 CFR 172.101 (c) (12) (IV).

CONTACTOS DE EMERGENCIA DURANTE EL TRANSPORTE:

LINEA CISTEMA	**018000 51 14 14**
Brinsa S.A.	**(57 -1) 8 52 25 66 ò (57-1) 4 84 60 00 Ext 444**
	Celular: 315 8 94 53 70 – 310 2 94 30 54

XV. INFORMACIÓN REGULATORIA:

SARA Título III. CERCLA/304 –Hipoclorito de Sodio. Cantidad Requerida: 100 libs. 311/312: Si.

XVI. INFORMACIÓN ADICIONAL:

SALUD: 1 **INFLAMABILIDAD: 0** **REACTIVIDAD: 0**

OTROS NOMBRES: EPA REG No 5813-1, Solución de Hipoclorito de Sodio, Blanqueador Líquido de Cloro, Blanqueador Líquido Blancox.

Este producto no requiere entrenamiento especial antes de su utilización. Las instrucciones para un seguro uso y manejo aparecen mencionadas en el envase y en esta Hoja de Seguridad del producto.

Ficha de Seguridad para tener en cuenta durante el transporte o almacenamiento de grandes cantidades de producto.
El consumidor final debe leer las especificaciones e instrucciones de la etiqueta.

Powered by CamScanner

Brinsa

HOJA DE SEGURIDAD
BLANQUEADOR LÍQUIDO BLANCOX

La información que contiene la presente Hoja de Seguridad se ofrece solo como una guía de manejo de este producto y ha sido preparada de buena fe por personal capacitado. Ha sido consignada a título ilustrativo, y la forma y condiciones de uso y manejo pueden involucrar consideraciones adicionales. No otorga, ni implica garantía de ningún tipo, y BRINSA no será responsable por ningún daño, pérdidas, lesiones u otros problemas que resulten como consecuencia del uso de la información contenida en la presente, o de la confianza que se deposite en la misma. Es responsabilidad del usuario asegurarse de que esta información sea apta y completa para su uso particular.

Fecha de Actualización: 4 de Mayo de 2009.

Ficha de Seguridad para tener en cuenta durante el transporte o almacenamiento de grandes cantidades de producto.
El consumidor final debe leer las especificaciones e instrucciones de la etiqueta.

Powered by CamScanner

LABORATORIOS INDUSTRIALES Limpio·Puro·Suave	*FICHA TECNICA* **DESENGRASANTE INDUSTRIAL**	
Código: PD – OT - 49	**Versión: 07**	**Página 1 de 1**

DESCRIPCIÓN:
El Desengrasante Industrial es un producto **Biodegradable** que elimina todo tipo de suciedades, especialmente grasas naturales y vegetales. Especial para hornos, parrillas, mesones, campanas extractoras, etc. También permite limpiar y desengrasar todo tipo de equipos de cocina, maquinaria y superficies como pisos de baldosa, concreto, baldosín, etc.

Útil en fábricas, talleres de mantenimiento, estaciones de servicio, casinos y cocinas.

APLICACIÓN:
Para limpieza y desengrase profundo utilícelo puro. En mantenimiento periódico utilice una parte de desengrasante por una parte de agua. (Ej: 1 Litro de Producto por un Litro de Agua) Aplique con cepillo o esponja, deje actuar por unos minutos luego enjuague con abundante agua y seque la superficie.

RENDIMIENTO:
Por litro de Producto tiene un rendimiento aproximado de 150 m^2

COMPOSICIÓN:
Tensoactivo aniónico, solvente orgánico, antiredepositante, hidróxido de sodio (2.32%), secuestrantes, surfactantes y colorante.

ESPECIFICACIONES:

Aspecto:	Líquido de fácil fluidez.
Color:	Azul
Olor:	Característico.
Densidad:	1.000 - 1.100 g / ml
pH	13.5 +/- 0.5
Biodegradabilidad	Producto biodegradable

PRECAUCIONES:
Utilice guantes para su manipulación. Manténgase fuera del alcance de los niños, en caso de contacto con los ojos, lávelos bien con abundante agua por 15 minutos. Si es ingerido tome abundante agua y en ambos casos consulte a su médico.



REVISADO Y APROBADO:		
ELSA SEPULVEDA	Elsa Sepulveda.	FECHA: 12/10/2017
NOMBRE	FIRMA	

Powered by CamScanner

La presente hoja de seguridad (Material Safety Data Sheet, **MSDS**) contiene información básica en cumplimiento a las disposiciones de los sistemas de gestión, salud y seguridad en el trabajo, como también de normatividad vigente la NTC 4435.

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA:

Nombre del producto:	**DESENGRASANTE INDUSTRIAL**
No. CAS:	No reportado para la mezcla
No. UN:	No regulado

USOS ESPECIFICOS: El Desengrasante Industrial es un producto que elimina todo tipo de suciedades, especialmente grasas naturales y vegetales. Especial para hornos, parrillas, mesones y campanas extractoras. También permite limpiar y desengrasar todo tipo de equipos de cocina, maquinaria y superficies como pisos de baldosa, concreto y baldosín.

Nombre del Fabricante:	LABORATORIOS INDUSTRIALES LPS S.A.S.
Dirección:	Carrera 19 N. 65 – 47 Bogotá Colombia.
PBX	(571) 3473913
Número Telefónico de Emergencia:	(571) 3473913
Horario de atención:	Lunes a Viernes de 8:00 am – 6:00 pm
Correo Electrónico:	Comunicacionsig@laboratorioslps.com

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS:

Líquido de color amarillo o azul translucido y olor característico.

ELEMENTOS DE LA ETIQUETA

Este producto está incluido en la excepción definida en el Articulo 11 del Decreto 1496 de 2018 "Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado" - **Artículo 11**. Los productos de higiene doméstica cobijados por la decisión 706 de 2008 de la CAN no están obligados a aplicar lo establecido en el mencionado decreto, respecto a la clasificación y etiquetado.

En la decisión 706 de 2008, se define que los productos de higiene domestica incluidos en el ANEXO 1 del mismo documento, son considerados de bajo riesgo sanitario.
El Desengrasante Industrial según el Anexo No. 1 pertenece al grupo de g) Limpiadores de superficies

La identificación de este producto se realiza cumpliendo lo establecido en el capítulo III de la decisión 706 de 2008 de CAN.

Clasificación de peligrosidad de la sustancia o de la mezcla.
De acuerdo con los criterios del SGA, este producto se considera No Peligroso

Powered by CamScanner

Consejos de prudencia - prevención
P102: Mantener fuera del alcance de los niños.
P103: Leer la etiqueta antes de su uso

Consejos de prudencia - respuesta
P301+330+331: En caso de ingestión enjuagar la boca. No provocar el vómito.
P302+P352: En caso de contacto con la piel lavar con abundante agua.
P305+P351+P338: En caso de contacto con los ojos enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir el lavado.
P309+P311: En caso de exposición o si se encuentra mal llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES:

Este producto es una mezcla en solución de:

SUSTANCIA	CAS	UN	%	CLASIFICACIÓN
Agua	7732-18-5	No clasificada	c.s.p.	No Peligroso
Tensoactivo aniónico	9004-82-4	No regulado	1,0-10,0	Irritante
Solvente orgánico	111-76-2	2369	1,0-10,0	Nocivo
Antirredepositante	7758-29-4	No regulado	0,1-1,0	No peligroso
Hidróxido de sodio	1310-73-2	1823	2,32	Corrosivo
Secuestrante	6874-92-0	3253	1,0-5,0	Corrosivo
Surfactante	9002-92-0	No regulado	0,1-2,0	No peligroso
Colorante	No definido	No regulado	0,0001-0,001	Peligroso medio ambiente

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

- **CONTACTO CON LOS OJOS:** Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua y a baja presión. 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**: Enjuagar la boca y dar a beber abundante agua para diluir el material en el estómago. Si el vómito ocurre de manera natural, inclinarlo hacia delante para evitar aspiración. Buscar atención médica inmediatamente.
- **ADVERTENCIA MÉDICA:** El tratamiento de la exposición se dirigirá al control de los síntomas y a las condiciones clínicas del paciente.
- **COMENTARIOS**: No ha sido establecido que la sobreexposición a este producto agrave efectos crónicos y condiciones médicas.

Powered by CamScanner

Efectos Potenciales sobre la Salud.

- **Contacto con los Ojos:** Puede causar irritación y enrojecimiento de los ojos.
- **Contacto con la Piel:** No provoca irritación en la piel.
- **Absorción por la Piel:** No es probable que un contacto prolongado con la piel provoque una absorción en cantidades perjudiciales.
- **Inhalación:** No es probable que una simple exposición a los vapores pueda causar efectos adversos.
- **Ingestión:** Tiene baja toxicidad oral, pero puede causar irritación y quemaduras en la boca, garganta, esófago y estómago.

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Producto No Inflamable ni explosivo

Medios de Extinción: Niebla o agua pulverizada/atomizada. Extintores de polvo químico, Dióxido de Carbono. Espuma resistente al Alcohol.
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 VERTIDO 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.

Powered by CamScanner

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.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANEJO:
- Mantener estrictas normas de higiene, no comer ni beber cuando se esté utilizando el producto.
- Leer las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.
- Evite el contacto con los ojos, piel y ropa

ALMACENAMIENTO:
- Almacenar en lugares ventilados, frescos y secos.
- Proteger los empaques del daño físico y manténgalos bien cerrados.
- Las operaciones de carga y descarga deben hacerse con la debida protección personal.

TIEMPO DE VALIDEZ:
Use el producto dentro de 24 meses.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:

Límites de Exposición:
No hay información disponible.

Equipo de Protección personal:
- **Protección de Ojos y Cara:** Se sugiere utilizar anteojos de seguridad.
- **Protección Cutánea:** Se sugiere utilizar guantes y ropa de trabajo reglamentaria.

Medidas de Orden Técnico:
Puede ser necesaria la ventilación local en algunas operaciones.

Powered by CamScanner

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

COLOR	Azul - Amarillo - Transparente
OLOR	Característico.
ASPECTO	Líquido de fácil fluidez
pH	13,5 +/- 0,5
DENSIDAD (g/mL)	1,000 – 1,100
% Hidróxido de Sodio:	2,32%
PUNTO DE INFLAMACIÓN	No es Inflamable
SOLUBILIDAD (g/L)	Completamente soluble en agua.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estable a un año bajo condiciones normales de almacenamiento y manipulación.

INCOMPATIBILIDAD CON OTROS MATERIALES: No presenta, pero se sugiere evitar contacto con productos ácidos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Toxicidad: No se clasificará como toxicidad Aguda
Ingestión: No se encontró Información.
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. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Destino en el Medio Ambiente.

Movimiento y Reparto:
No se ha encontrado información significativa.

Persistencia y Degradabilidad:

- La Biodegradabilidad del Desengrasante Industrial de acuerdo con el Método ISO 10707 con la técnica de volumetría y lectura electrométrica es del 80.0%.
- Cuando el producto es utilizado para su finalidad, no debe causar daños en el medio ambiente.

Powered by CamScanner

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS.

Este producto en caso de ser desechado no es considerado como residuo peligroso y sus envases pueden ser reciclados

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

Se transporta mezcla liquida en donde sus materiales están bajo concentraciones que se consideran no peligrosas, ni para la salud ni para el medio ambiente.

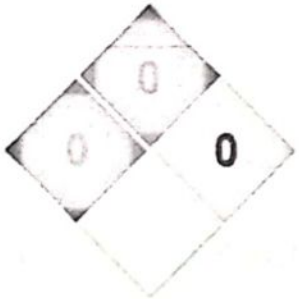
Este producto no presenta ninguna restricción de tipo legal para su transporte a nivel nacional; no está regulado por el Decreto 1609 del 2002 ¨Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera¨.

Esta Hoja de Seguridad debe estar disponible durante el transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

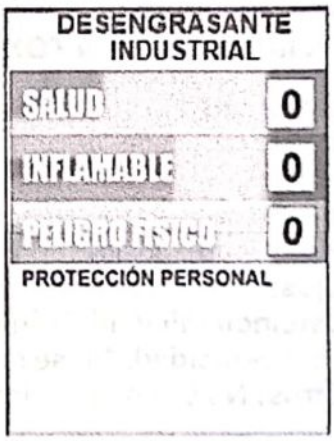
Comunicación del peligro

NFPA 704



UN (No regulado)

HMIS



Documentos de referencia:

- **Ley 55 de 1993** Por medio de la cual se aprueba el "Convenio No. 170 y la Recomendación número 177 sobre la Seguridad en la Utilización de los Productos Químicos en el Trabajo", adoptados por la 77a. Reunión de la Conferencia General de la O.I.T., Ginebra, 1990.
- **Decreto 1973 de 1995** Promulga convenio 170 Seguridad de la utilización de productos químicos en el trabajo
- **Decreto 1609 de 2002** Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera (TMP) y el más reciente en el mismo sentido es el decreto 1079 del 2015.

Powered by CamScanner

- **NTC 1692 de 2005** Establece la clasificación de las mercancías peligrosas, las definiciones, el marcado, etiquetado y rotulado de éstas para fines de identificación del producto y de las unidades de transporte, cuando se desarrollen actividades de transporte en sus diferentes modos.
- **Decisión 706 de 2008** se define que los productos de higiene domestica incluidos en el ANEXO 1 del mismo documento, son considerados de bajo riesgo sanitario
- **NTC 4435 de 2010** Presenta los conceptos y orientación para la preparación de hojas de datos de seguridad para materiales las cuales deben cumplir con los 16 ítems.
- **NTC 4532 de 2010** La cual define los 7 elementos de las tarjetas de emergencia.
- **Resolución 1223 de 2014** Por medio del cual se complementa lo fundamental a dominar para los conductores con relación a las capacitaciones, entrenamiento y número de horas a certificar en el TMP.
- **Decreto 1079 del 2015** que reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor en Colombia.
- **Decreto 1496 de 2018** Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado-SGA de clasificación y etiquetado de productos químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química
- Libro Purpura de las Naciones Unidas, revisión 6 del 2015.
- Guía de respuesta en caso de emergencia (GRE), versión del año 2016.

16. OTRAS INFORMACIONES

La información contenida en este documento la suministra Laboratorios Industriales LPS S.A.S de buena fe basada en la información entregada por nuestros proveedores de materias primas y los conocimientos y consultas bibliográficas del personal técnico. Queda entendido, por lo tanto, que dicha información no configura garantía táctica o explícita siendo del usuario la responsabilidad por el manejo de la misma. El receptor de nuestro producto deberá observar bajo su responsabilidad, las reglamentaciones y normativas correspondientes.

La información relacionada con este producto puede no ser válida si este es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos.

Powered by CamScanner

La presente hoja de seguridad (Material Safety Data Sheet, **MSDS**) contiene información básica en cumplimiento a las disposiciones de los sistemas de gestión, salud y seguridad en el trabajo, como también de normatividad vigente la NTC 4435.

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA:

Nombre del producto:	**JABÓN LÍQUIDO PARA MANOS**
Número CAS:	No reportado para la mezcla
Número UN:	No regulado

USOS DEL PRODUCTO: El Jabón Líquido para manos es un producto Biodegradable con un agradable aroma que limpia las manos.

Nombre del Fabricante:	LABORATORIOS INDUSTRIALES LPS S.A.S.
Dirección:	Carrera 19 N. 65 – 47 Bogotá Colombia.
PBX	(571) 3473913
Número Telefónico de Emergencia:	(571) 3473913
Horario de atención:	Lunes a Viernes de 8:00 am – 6:00 pm
Correo Electrónico:	comunicacionsig@laboratorioslps.com

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS:

Líquido viscoso de diferentes colores y olor a Hair Frech

ELEMENTOS DE LA ETIQUETA

De acuerdo con los criterios del SGA, este producto no requiere ninguna etiqueta de aviso de peligro.

Clasificación de peligrosidad de la sustancia o de la mezcla.
De acuerdo con los criterios del SGA, este producto se considera No Peligroso

Consejos de prudencia - prevención
P102: Mantener alejado de los niños y adultos mayores.
P103: Leer la etiqueta antes de su uso

Consejos de prudencia - respuesta
P301+330+331: En caso de ingestión enjuagar la boca. No provocar el vómito.
P302+P352: En caso de contacto con la piel lavar con abundante agua.
P305+P351+P338: En caso de contacto con los ojos enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir el lavado.
P309+P311: En caso de exposición o si se encuentra mal llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.

Powered by CamScanner

3. COMPOSICIÓN /INFORMACIÓN DE SUS COMPONENTES:

Este producto es una mezcla en solución acuosa de pH balanceado y contiene:

SUSTANCIA	CAS	UN	%	CLASIFICACIÓN
Tensoactivo aniónico	9004-82-4	No regulado	2,0-10,0	Irritante
Hidroxi etil celulosa	9004-62-0	No regulado	0,5-2,0	Combustible
Hidróxido de potasio	1310-58-3	1814	0,001-0,2	Corrosivo
Aroma	Mezcla de 64-17-5, 101-86-0,106-22-9	1266	0,01-0,5	Inflamable
Colorante	N0 disponible	No regulado	0,0001-0,001	Peligroso medio ambiente
Preservante	26172-55-4	3265	0,01	Corrosivo

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

- **CONTACTO CON LOS OJOS:** Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua y a baja presión. 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:** Enjuagar la boca y dar a beber abundante agua para diluir el material en el estómago. Si el vómito ocurre de manera natural, inclinarlo hacia delante para evitar aspiración. Buscar atención médica inmediatamente.
- **ADVERTENCIA MÉDICA:** El tratamiento de la exposición se dirigirá al control de los síntomas y a las condiciones clínicas del paciente
- **COMENTARIOS:** No ha sido establecido que la sobreexposición a este producto agrave efectos crónicos y condiciones médicas.

Efectos Potenciales sobre la Salud.

- **Contacto con los Ojos:** Puede ocasionar alguna irritación leve en los ojos.
- **Contacto con la piel:** No provoca irritación en la piel.
- **Absorción por la Piel:** No es probable que un contacto prolongado con la piel provoque una absorción.
- **Inhalación:** No es probable que una simple exposición al producto pueda causar efectos adversos.
- **Ingestión:** Tiene baja toxicidad oral, pero puede causar alguna irritación en el tracto Gastrointestinal.

Powered by CamScanner

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

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 y óxido de potasio.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

Precauciones Individuales:
Aislar el área. Mantener fuera del área al personal no necesario. El producto derramado puede ocasionar un riesgo de caída por suelo resbaladizo.

Protección del medio Ambiente:
Este producto es Biodegradable

Métodos de Limpieza:
En caso de derrame cubrir y empapar con un material absorbente adecuado y recogerlo con una pala en recipiente debidamente etiquetado.
Derrame de grandes cantidades: Contener con un dique. Bombearlo a recipientes adecuados y debidamente etiquetados.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANEJO:

- Mantener estrictas normas de higiene, no comer ni beber cuando se esté utilizando el producto.
- Leer las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.

Powered by CamScanner

ALMACENAMIENTO:

- Almacenar en lugares ventilados, frescos y secos.
- Proteger los empaques del daño físico y manténgalos bien cerrados.

Tiempo de validez:
Use el producto dentro de 12 meses.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:

Límites de Exposición:
No hay información disponible.

Equipo de Protección personal: No requiere

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

COLOR	Incoloro/ azul/ rosado
OLOR	Hair fresh / sin aroma
ASPECTO	Líquido viscoso
PH	7,5 +/- 1,5
DENSIDAD (G/ML)	0,900 - 1,050
VISCOSIDAD (CPS)	1400 – 4000
INFLAMABILIDAD	No inflamable
SOLUBILIDAD	Este producto es soluble con el agua

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Estable a un año bajo condiciones normales de almacenamiento y manipulación.

INCOMPATIBILIDAD CON OTROS MATERIALES: No presenta.

11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA.

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: No presenta ninguna advertencia.
Ojos: Puede ocasionar alguna irritación.
Carcinogenicidad Crónica: Ninguno conocido.

Powered by CamScanner

Mutagenicidad: No se encontró Información
Otros: No se encontró Información

12. INFORMACION ECOLÓGICA.

Destino en el Medio Ambiente.

Movimiento y Reparto:
No se ha encontrado información significativa.

Persistencia y Degradabilidad:
- La Biodegradabilidad del Jabón Líquido para Manos de acuerdo con el Método ISO 10707 con la técnica de volumetría y lectura electrométrica es del 69.0%.
- Cuando el producto es utilizado para su finalidad, no debe causar daños en el medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES PARA LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO.

Este producto en caso de ser desechado no es considerado como residuo peligroso y sus envases pueden ser reciclados.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE.

Se transporta mezcla liquida en donde sus materiales están bajo concentraciones que se consideran no peligrosas, ni para la salud ni para el medio ambiente.

Este producto no presenta ninguna restricción de tipo legal para su transporte a nivel nacional; no está regulado por el Decreto 1609 del 2002 ¨Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera¨.

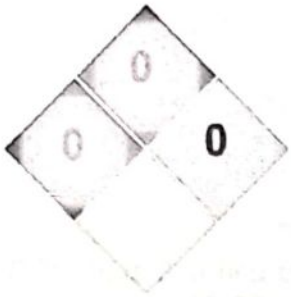
Esta Hoja de Seguridad debe estar disponible durante el transporte.

Powered by CamScanner

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

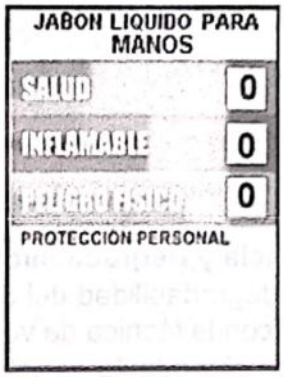
Comunicación del peligro

NFPA 704



UN (No regulado)

HMIS III



Documentos de referencia:

- **Ley 55 de 1993** Por medio de la cual se aprueba el "Convenio No. 170 y la Recomendación número 177 sobre la Seguridad en la Utilización de los Productos Químicos en el Trabajo", adoptados por la 77a. Reunión de la Conferencia General de la O.I.T., Ginebra, 1990.
- **Decreto 1973 de 1995** Promulga convenio 170 Seguridad de la utilización de productos químicos en el trabajo
- **Decreto 1609 de 2002** Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera y el más reciente en el mismo sentido es el decreto 1079 del 2015.
- **NTC 1692 de 2005** Establece la clasificación de las mercancías peligrosas, las definiciones, el marcado, etiquetado y rotulado de éstas para fines de identificación del producto y de las unidades de transporte, cuando se desarrollen actividades de transporte en sus diferentes modos.
- **Decisión 706 de 2008** se define que los productos de higiene domestica incluidos en el ANEXO 1 del mismo documento, son considerados de bajo riesgo sanitario
- **NTC 4435 de 2010** Presenta los conceptos y orientación para la preparación de hojas de datos de seguridad para materiales las cuales deben cumplir con los 16 ítems.
- **NTC 4532 de 2010** La cual define los 7 elementos de las tarjetas de emergencia.
- **Resolución 1223 de 2014** Por medio del cual se complementa lo fundamental a dominar para los conductores con relación a las capacitaciones, entrenamiento y número de horas a certificar en el TMP.
- **Decreto 1079 del 2015** que reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor en Colombia.

Powered by CamScanner

- **Decreto 1496 de 2018** Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado-SGA de clasificación y etiquetado de productos químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química
- Libro Purpura de las Naciones Unidas, revisión 6 del 2015.
- Guía de respuesta en caso de emergencia (GRE), versión del año 2016.

16. OTRAS INFORMACIONES

La información contenida en este documento la suministra Laboratorios Industriales LPS S.A.S de buena fe basada en la información entregada por nuestros proveedores de materias primas y los conocimientos y consultas bibliográficas del personal técnico. Queda entendido, por lo tanto, que dicha información no configura garantía táctica o explícita siendo del usuario la responsabilidad por el manejo de la misma. El receptor de nuestro producto deberá observar bajo su responsabilidad, las reglamentaciones y normativas correspondientes.

La información relacionada con este producto puede no ser válida si este es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos.

Powered by CamScanner

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y LA EMPRESA

Identificación del producto:

Denominación: JABON EN BARRA
Uso de la sustancia: Principalmente para el lavado de ropa

Identificación de la empresa:

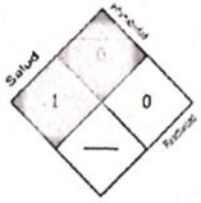
DETERGENTES LTDA.
Carrera 36 Nº 5C-09 BOGOTA D.C.
Industria Colombiana
Reg. San. INVIMA 2004UV-000262R3/ NSOHOO905-01CO/ 2002UV-001626/ 2009UV-0004984 / NSOH02231-13CO/ 2004UV-00263-R1/ UV-000255-R3/ 2005UV-003617
Servicio al cliente: 018000-117575
Correo electrónico: dersa@dersa.com.co

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

GRASA
ACIDO ORGANICO
HIDROXIDO DE SODIO
PERFUME
COLORANTE

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Clasificación NFPA
Salud : 1
Inflamabilidad: 0
Reactividad: 0



4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Si hay irritación, evitar el contacto directo, consultar medico.
En contacto con los ojos: Lavar con abundante agua por 15 minutos, quitar lentes de contacto. Brindar atención medica.
Ingestión: No inducir el vomito. Consultar al medico.

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Ninguno en condiciones normales, se puede utilizar todos los tipos de extintor.

Powered by CamScanner

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAMES O FUGAS

Ninguno.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Ninguno.

Procedimientos normales de manejo. Almacenar separado de alimentos.

Otras precauciones: Siga las instrucciones de la etiqueta o las instrucciones técnicas.

Almacenamiento: Almacénese a temperatura ambiente normal, *en lugar fresco y seco.*

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Se recomienda usar guantes .No requiere el uso de mas Elementos de protección Personal.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Pasta regular coloreada.

Olor: Perfumado.

Alcalinidad: máx. 0.4

Solubilidad: Miscible en agua

Contenido de activo: 70% – 75%

Cloruros como NaCl: máx. 0.5%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable.

Precauciones para su despojo: Ninguna.

Incompatibilidad (materiales a rechazar): Ninguno.

Powered by CamScanner

Productos peligrosos por descomposición: Ninguno.

Polimerización peligrosa: No Ocurre.

Estabilidad: Estable.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No produce efectos toxico conocidos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Inestabilidad no determinada, degradable, no se conocen efectos de bioacumulación. El producto en grandes cantidades puede provocar espuma en el agua.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Completamente soluble en agua y es biodegradable si se diluye. Si se desecha al alcantarillado o al drenaje, la solución diluida no perjudica los microorganismos que intervienen en el tratamiento de aguas negras. Deséchese de acuerdo con las disposiciones legales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Sin indicaciones particulares.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

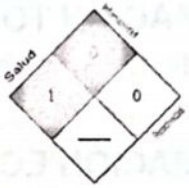
16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos proporcionados en esta hoja fueron obtenidos de fuentes confiables y representan la mejor información conocida actualmente sobre la materia. Se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o actualidad. Este documento debe utilizarse solamente como guía para la manipulación del producto con la precaución apropiada. Detergentes Ltda. no asume responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que resulten del uso inapropiado del producto. El usuario debe hacer sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información consignada en la presente hoja según sus propósitos particulares.

Powered by CamScanner

DERSA

TARJETA DE SEGURIDAD
JABÓN EN BARRA

1. IDENTIFICACION DE LA EMPRESA	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO	SIMBOLO NFPA
DETERGENTES LTDA. CRA 36 N 5C-09- Bogotá TEL: 018000-117575 CONTACTO: DORILA CEPEDA	Jabón en Barra Limpiador para manos y cuerpo NTC 1692. Clase 9. Sustancias Varias Reg. San. INVIMA 2004UV-000262R3/ NSOHOO905-01CO/ 2002UV-001626/ 2009UV-0004984 / NSOH02231-13CO/ 2004UV-00263-R1/ UV-000255-R3/ 2005UV-003617	

2. IDENTIFICACION DE PELIGROS

Este producto no presenta toxicidad aguda. Sus efectos pueden ser de nivel leve a moderado por inhalación, ingestión, contacto ocular y cutáneo.

3. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Límites de exposición: No presenta riesgos para la salud. No se anticipan reacciones alérgicas.
Ventilación: No se requiere ventilación especial durante su uso.
Protección respiratoria: Ninguna requerida.
Guantes: No requiere. En personas con piel muy delicada puede ocasionar resequedad.
Protección ocular: Ninguna requerida.

4. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Este producto es estable a condiciones normales de uso y de almacenamiento.
Posibles reacciones peligrosas: Ninguna conocida.
Incompatibilidad (materiales a rechazar): Ninguno.
Polimerización peligrosa: Ninguna.
Posibles productos peligrosos por descomposiciones: Ninguno.

	CONTROL DE EMERGENCIAS
5. PRIMEROS AUXILIOS	**Inhalación:** No tóxico. Traslade la persona a un lugar abierto con aire fresco. **Contacto con los ojos:** Lavar ojos con abundante agua por 10-15 minutos. Si usa lentes de contacto, retírelos inmediatamente. Levantar los párpados para asegurar enjuague efectivo y completo. **Contacto con la piel:** Si el producto está diluido, no ocurren efectos o bien éstos son mínimos: Enjuáguese la piel con agua. **Ingestión:** Beba abundantemente agua. No induzca al vómito. En caso de malestar prologando, busque atención médica.
6. EXTINCION DE INCENDIOS	Solución acuosa que no entra en combustión. No arde. **Medio de extinción:** Agua
7. DERRAMES	Recoja con trapeador o trapo. Lave el área del derrame con agua y deje secar. **Disposición del residuo:** El producto puede ser vertido en el sistema de alcantarillado (Consulte las regulaciones de cada lugar). Contiene ingredientes biodegradables. No es peligroso.

Powered by CamScanner

LABORATORIOS PROASEO S.A.S			
BIOVELCH PIENSA VERDE	CÓDIGO FTLP-012	FECHA DE VERSIÓN Diciembre de 2018	VERSIÓN 01

FICHA TÉCNICA DETERGENTE PARA ROPA

SECCIÓN 1: Identificación del Producto y Empresa

1.1 Identificación del Producto: Detergente para Ropa

1.2 Detalles del fabricante:

Nombre: Laboratorios Proaseo S.A.S
NIT: 900.697.045-7
Dirección: Cra 53 D N° 4C – 23, Barrio Galán
Ciudad: D.C Colombia
Teléfono: 4202686
Email: labproaseo@hotmail.com

SECCIÓN 2: Descripción del Producto

Producto diseñado con pH nivelado, especialmente para la limpieza de prendas con fuertes contenidos de mugre y grasa, consiguiendo más cuidado y protección en los tejidos y sus colores, gracias a sus componentes especiales hacen que el producto sea de baja agresividad. Su fórmula hidratante, suaviza los tejidos consiguiendo una ropa más suave. Recomendado para el lavado de ropa en general ya sea blanca o color, cortinas, muebles, tapetes, Sobrecama, etc.

SECCIÓN 3: Composición

Tensoactivos iónicos, aniónicos, antirredepositantes, Fragancia, Preservante, agua.

SECCIÓN 4: Propiedades Físico/Químicas

Apariencia	Líquido traslúcido
Color	Azul Claro
Olor	Brisa
pH	7,5 – 8,5
Densidad 20°C	1,00 – 1,05 g/cm3
Solubilidad	100%

Powered by CamScanner

SECCIÓN 5: Instrucciones de uso

Antes de usar este producto remítase a la hoja de seguridad del mismo, esto con el fin de conocer e identificar todos los manejos de seguridad respectivos.

Adicionar la cantidad suficiente de detergente directamente en la maquina o en las prendas en remojo y lavar según sean las indicaciones de cada prenda o del ciclo de lavado de la maquina lavadora.
Agregue entre 100 y 150 cc para el lavado a máquina, o a mano dejando en remojo durante 30 minutos como mínimo.

SECCIÓN 6: Precauciones Generales y Almacenamiento

Mantener alejado de niños y adultos mayores, leer la etiqueta antes de su uso. Usar guantes/ropa de protección, equipo de protección para los ojos/cara. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. En caso de contacto con la piel y los ojos lavar con abundante agua. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. Para mayor información consultar la FDS de este producto.

SECCIÓN 7: Material Primario de Empaque y Presentaciones

Envases de polietileno de alta densidad recuperado, en presentaciones de 500, 800, 1000, 2000, 3000, 4000 ml, garrafa de 20 litros, con tapa rosca hermética. Con etiqueta de papel autoadhesiva. Se empaca en cajas de cartón corrugado, diseñadas especialmente para las unidades requeridas.

SECCIÓN 8: Trazabilidad

La formulación está diseñada para ser conservada en condiciones normales y según las recomendaciones del fabricante hasta por 24 meses despues de abierto. Cada una de las unidades de fabricación es identificada en la etiqueta, con el número de lote y la fecha de fabricación. El número del lote es un consecutivo relacionado con la orden de producción.

Actualizado por: Director Técnico

Fecha Actualización 2018/12

Powered by CamScanner

Fepromel SAS	FICHA TECNICA LAVALOZA LÍQUIDO	CÓDIGO	DT-FT-04
		VERSIÓN	02
		PÁGINA	1 de 1

1.	DESCRIPCION DEL PRODUCTO
Producto formulado para el lavado y desengrase de los utensilios de cocina.	

2.	FORMULA CUALIITATIVA
Agua, tensoactivos aniónicos, secuestrante, persevante fragancia y color.	

3.	ESPECIFICACIONES FISICOQUIMICAS	
CARACTERISTICA	**ESPECIFICACIÓN**	**EQUIPO / METODO**
Olor	Caracteristico	Organoléptico
Color	Verde	Organoléptico
Aspecto	Líquido de color uniforme, libre de sedimentos y material en suspensión	Organoléptico
pH directo	7.5 - 9.0	Potenciómetro
Densidad (g/mL)	1.00 - 1,10	Picnómetro
Solubilidad	Soluble en agua	Dilución

4.	INSTRUCCIONES DE USO
Con una esponja húmeda aplique el lavaloza liquido sobre los utensilios de cocina y enjuague.	
4.1.	**PRECAUCIONES**
Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. En caso de ingestión, consulte inmediatamente con su médico, llevando el empaque del producto. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua, si la irritación persiste consulte con su médico.	

5.	DATOS TECNICOS
Notificación sanitaria obligatoria: **NSOH04199-15CO**	

6.	ESPECIFICACIONES DE ENVASE	
6.1	MATERIAL	PET
6.2	PRESENTACION POR UNIDAD	• 500 ml • 1000ml • 2000 ml • 20 litros
6.3	**EMBALAJE:** 12 unidades de 1000 mL / 24 unidades de 500 mL / 6 unidades de 2000 mL / 20 litros 1 unidad.	
6.3.1	ESTRUCTURA DEL MATERIAL	Caja de cartón
6.3.2	PRESENTACION COMERCIAL	Envase: PET Tapa: Polipropileno Etiqueta: De acuerdo con el estándar

ELABORADO POR :	*REVISADO POR :*	*APROBADO POR :*
Cargo: JEFE DE PRODUCCION	*Cargo:* JEFE DE CALIDAD	*Cargo:* DIRECTOR TECNICO
Fecha: 07/01/2017	*Fecha:* 07/01/2017	*Fecha:* 07/01/2017

Powered by CamScanner

FICHA TECNICA



Es un producto que limpia y humecta las manos sin afectar la piel, dejado un aroma agradable.

Presentación: Galón 4L

Nombre del producto: JABÓN LÍQUIDO PARA MANOS

Número CAS: No reportado para la mezcla

Número UN: No regulado

USOS DEL PRODUCTO: El Jabón Líquido para manos es un producto Biodegradable con un agradable aroma que limpia las manos.

Nombre del Fabricante: LABORATORIOS INDUSTRIALES LPS S.A.S.

Dirección: Carrera 19 N. 65 – 47 Bogotá Colombia. PBX (571) 3473913

Número Telefónico de Emergencia: (571) 3473913

Horario de atención: lunes a viernes de 8:00 am – 6:00 pm Correo Electrónico: comunicacionsig@laboratorioslps.com

MANEJO: • Mantener estrictas normas de higiene, no comer ni beber cuando se esté utilizando el producto. • Leer las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.

ALMACENAMIENTO: Almacenar en lugares ventilados, frescos y secos. • Proteger los empaques del daño físico y manténgalos bien cerrados.

Tiempo de validez: Use el producto dentro de 12 meses.

CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL: Límites de Exposición: No hay información disponible. Equipo de Protección personal: No requiere.

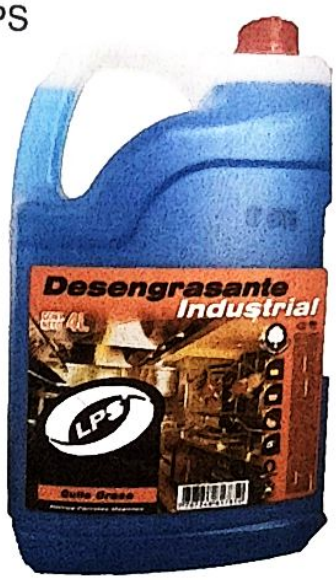
Powered by CamScanner

Distribuidora Garcia J.S.

FICHA TÉCNICA

NOMBRE COMERCIAL: desengrasante industrial LPS frasco plástico con contenido neto de 4 litros líquido o mezcla comercial

FABRICADO POR: la oratorios industriales LPS .S.A.S Bogotá Colombia. Quita grasa para hornos parrillas y mesones



DESCRIPCION

Poderos limpiador desengrasante concentrado. Penetra, afloja y remueve fácilmente toda clase de grasa, aceite y suciedad en superficies minerales, sintéticas, metálicas, maquinarias industriales y enchapes.

VENTAJAS

Se diluye en agua en todas las proporciones.

Especial para limpieza y desengrase de maquinaria.

No ataca empaques ni partes plásticas o de caucho.

Contiene inhibidor de corrosión que protege los metales durante la limpieza.

Reemplaza el desengrase con solventes derivados del petróleo que son inflamables.

USOS

Limpieza y desengrase de motores, maquinaria, accesorios y herramientas. Placas metálicas, pisos de mármol, baldosín, concreto, caucho, superficies de plástico, vidrio y porcelana.

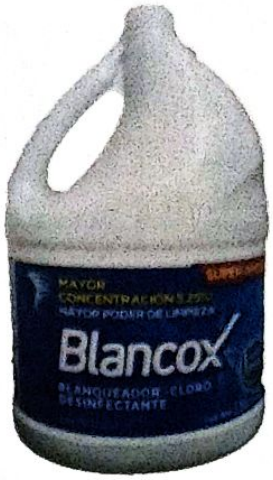
Descarbonante para pistones, quemadores, turbinas, etc... Útil en talleres de mantenimiento, estaciones de servicio, fabricas, ferrocarriles, aviación, marítima, petroleras etc.

APLICACIÓN

Aplique el producto diluido con brocha, rociador o pulverizador sobre la superficie a limpiar y déjela actuar por tres minutos. Estregue con cepillo o estopa y enjuague con agua.

FICHA TÉCNICA

MARCA: blancox
TIPO DE PRODUCTO: blanqueador cloro desinfectante
CONCENTRACIÓN: mayor 5.25%
AROMA: natural
CONTENIDO NETO: 3-8L (12.49fl oz)
Elimina el 99.9% de bacterias y hongos
Para desinfectar y desmanchar baños cocinas y pisos
MODO DE USO: cepille con esta solución las áreas lavables que desea desinfectar, NO lo utilice en superficies de hierro aluminio o plata espere 10 minutos y enjuague. Enjuagar con abundante agua.



PARA DESINFECTAR Y DESMANCHAR BAÑOS COCINAS Y PISOS: diluya un cuarto de taza del producto por cada litro de agua, cepillo con esta solución las áreas lavables que desea desinfectar, NO lo utilice en superficies de hierro aluminio o plata espere 10 minutos y enjuague. Enjuagar con abundante agua

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: se debe almacenar en áreas con excelente ventilación.
No se debe almacenar con sustancias incompatibles como ácidos y productos orgánicos.
Las cajas selladas con los envases de hipoclorito de sodio para uso doméstico, se deben estivar separadas en la de la pared y con suficiente espacio que permite hacer una revisión de aseo y evitar el contacto con posible humedad

PRECAUCIONES Y RESTRICCIONES:
El hipoclorito de sodio es un corrosivo.
Su inhalación o ingestión puede provocar desde leves irritaciones hasta de más pulmonares, perforaciones de estómago y esófago
Por contacto puede producir lesiones oculares, cutáneas, pulmonares y digestivas.

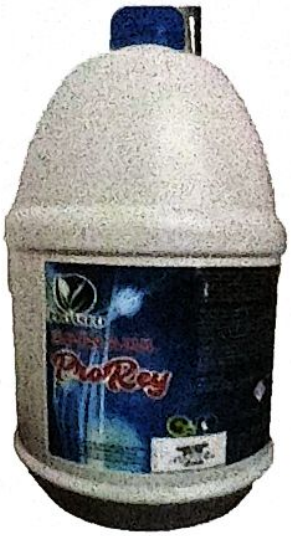
Distribuidora Gare J &
NIT 9[illegible]-1
ACT. ECONOMICA 4773-477[illegible]

FICHA TÉCNICA



NOMBRE DEL PRODUCTO: Lávalosa líquido zapatoca
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: detergente líquido concentrado antibacterial poder desengrasante
CONTENIDO NETO: 3800ml
USO: doméstico e industrial
CALIDAD: excelente
AROMA: limón
INSTRUCCIONES DE USO: para limpieza de los utensilios de cocina colocar una pequeña cantidad de la balota limón en una esponja, refregar y enjuagar.
Composición: agua, dodecil, sulfato sódico, estabilizador PH, tensoactivo, preservante, viscosante.
NOTIFICACIÓN SANITARIA OBLIGATORIA No. NSOHO 57 93 - 17 CO.
FABRICADO Y ENVASADO POR: fepromel SAS autopista Medellín centro empresaria metropolitano/industria Colombia
FABRICADO POR: mercado zapatoca s.A

FICHA TÉCNICA



MARCA: Jabón Azul ProRey
TIPO DE PRODUCTO: Jabón líquido azul
Presentación: envase plástico de 375L
MODO DE USO: Está diseñado para el lavado de prendas,
pisos, paredes y superficies en general dejando resultados de
limpieza y un agradable aroma, debido a su eficiente formulación permite la limpieza de todo tipo de superficies sin alterar sus características originales y devolviendo a las prendas las tonalidades iniciales sin maltratar los tejidos.
PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS: No comer, beber ni fumar durante su utilización. Llevar guantes de protección/ ropa de protección/protección para los ojos/ cara, lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. Mantener fuera del alcance de los niños. Leer la etiqueta antes del uso.
EN CASO DE INGESTION: No comer, beber ni fumar durante su utilización. Llevar guantes de protección/ ropa de protección/protección para los ojos/ cara. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. Mantener fuera del alcance de los niños. Leer la etiqueta antes del uso. en caso de ingestión o contacto con los ojos aclarar cuidadosamente con agua.
COMPOSICIÓN: Tensoactivos iónicos, anti redepositantes, fragancia, preservante, agua.

FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO: Jabón líquido para manos-neutro



PRESENTACION COMERCIAL: 4 litros

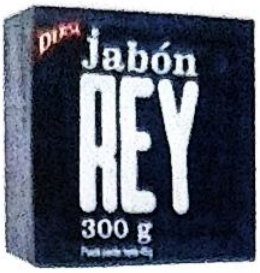
FABRICADO POR: laboratorios industriales Ips s.a.s

REGISTRO SANITARIO INVIMA: NSOC55606-13CO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO: El Jabón Líquido para manos es un producto Biodegradable con un agradable aroma que limpia las manos. Este producto en caso de ser desechado no es considerado como residuo peligroso y sus envases pueden ser reciclados.

BODEGAJE: Almacenar en lugares ventilados, frescos y secos. Proteger los empaques del daño físico y manténgalos bien cerrados.

FICHA TÉCNICA



MARCA DEL PRODUCTO: REY
TIPO DE PRODUCTO: JABON EN BARRA
PESO:300 G
USO: Brilla pisos, en madera, mármol o baldosa, el jabón Rey es utilizado para los pisos, brillen por su aseo y se vayan los malos olores. Quienes lo han utilizado en estas superficies, aseguran que se debe aplicar una cantidad abundante y luego retirar con agua
PRECUSIONES: El jabón rey está indicado para lavar ropa y no la piel, es más, siempre que lo usemos para lavar la ropa las manos deben estar protegidas con guantes. Nunca usen este tipo de jabones en las rutinas de cuidado de la piel".

FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO: Jabón líquido antimateria
MARCA: VIMACH
PRESENTACION COMERCIAL:3800 ML
FABRICADO POR: Vimach SAS industria colombina



DESCRIPCION DEL PRODUCTO: Es jabón líquido multiuso con potente acción bactericida utilizado para la limpieza y desinfección de múltiples superficies. Remueve suciedad y elimina los malos olores gracias a su agradable fragancia. Bacterias eliminadas: Pseudomonas aeruginosas, escherichia coli, staphylococcus Aureus,salmonella, candida albicans.

PRECAUCIONES: Manténgase fuera del alcance de los niños. consérvese en un lugar protegido del calor y de la luz, no ingerir. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua.

INSTRUCCIONES: Dispénsese la cantidad necesaria del producto y aplique sobre la superficie. Enjuague con abundante agua.

COMPOSICIÓN QUÍMICA: Tensoactivos aniónicos y no iónicos, humectantes, bactericida de origen natural viscosante, fragancia, colorante, preservante y agua.

FICHA TÉCNICA



MARCA: MAXIREY
TIPO DE PRODUCTO: DETERGENTE LIQUIDO
LOTE:240476
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Mezcla de tensoactivos Biodegradables
ELABORADO POR: Aseoliquidos
BENEFICIOS DE USO: Para lavado de todas las prendas textiles y superficies en general

CONTENIDO NETO: 3800 ML

INDICACIONES DE PELIGRO: Puede ser nocivo en caso de ingestión. Provoca, imitación ocular.

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS: Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua por 15 min y acudir al médico.
RECOMENDACIONES Y ALMACENAMIENTO: Leer etiqueta antes del uso. Evitar todo contacto con ojos, la piel o la ropa. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos y la cara. Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado, Almacenar en un lugar fresco y en un recipiente cerrado.

FICHA TÉCNICA



NOMBRE DEL PRODUCTO: Lávalosa líquido brilla king
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Poder desengrasante aroma fresco.
CONTENIDO NETO: 1000ml
USO: Doméstico e industrial
AROMA: limón
INSTRUCCIONES DE USO: para limpieza de los utensilios de cocina colocar una pequeña cantidad de la balota limón en una esponja, refregar y enjuagar.
COMPOSICIÓN: agua, dodecil, sulfato sódico, estabilizador PH, tensoactivo, preservante, viscosante.

FICHA TÉCNICA



MARCA: Jonshons
TIPO DE PRODUCTO: Cosmético infantil, baño líquido con glicerina
PRESENTACIÓN: Caja por 50 unidades de paquete individual
ENVASE: 400 ML
COMERCIALIZADO: Productos Johnson & Johnson Colombia S.A
INSTRUCCIONES DE USO: Aplicar una pequeña cantidad sobre la mano y masajear suavemente en el cabello y la piel del bebé hasta obtener espuma cremosa a continuación enjuagar bien con agua, adecuado para su uso. PH fisiológico hipoalergénico y sin ftalatos
Ayuda a proteger la Barrera natural de la piel del bebé

FICHA TÉCNICA

MARCA: CREMA N 4 ORIGINAL
TIPO DE PRODUCTO: cosmético infantil
PRESENTACIÓN: envase 110 g
FABRICADO POR: tecnofar TQ S.A .S villarrica Colombia
COMERCIALIZADO POR: tecnoquímicas S.A. Cali Colombia
Registro sanitario invima 2016 -M- 00005 352- R 1



COMPONENTES: óxido de zinc 10%
COMPOSICIÓN: Cada 100 gramos de crema contiene óxido de zinc 10 g r excipientes c.
BENEFICIOS: protege y alivia
INSTRUCCIONES DE USO: aplicar en cada cambio de pañal
ACCIÓN: protector cutáneo
VÍA ADMINISTRACIÓN: prevención pañalitis en los bebés
CONTRAINDICACIONES: hipersensibilidad a alguno de sus componentes, evites el contacto con los ojos, se la condición no mejora dentro de los siete días siguientes consulte al médico.
Almacenamiento: de ser almacenado a temperaturas inferiores a los 30 grados c

FICHA TÉCNICA

MARCA: CREMA N 4 ORIGINAL
TIPO DE PRODUCTO: cosmético infantil
PESO: 20 g
FABRICADO POR: tecnofar TQ S.A .S villarrica Colombia
COMERCIALIZADO POR: tecnoquímicas S.A. Cali Colombia
Registro sanitario invima 2022 -M- 00005 352-R2



COMPONENTES: óxido de zinc 10%
COMPOSICIÓN: Cada 100 gramos de crema contiene óxido de zinc 10 g r excipientes c.
BENEFICIOS: protege y alivia
INSTRUCCIONES DE USO: aplicar en cada cambio de pañal
ACCIÓN: protector cutáneo
VÍA ADMINISTRACIÓN: prevención pañalitis en los bebés
CONTRAINDICACIONES: hipersensibilidad a alguno de sus componentes, evites el contacto con los ojos, se la condición no mejora dentro de los siete días siguientes consulte al médico.
Almacenamiento: de ser almacenado a temperaturas inferiores a los 30 grados c

FICHA TÉCNICA



MARCA: Litte Angels
TIPO DE PRODUCTO: Pañal desechable Presentación: paquete de 30 unidades
DESCRIPCIÓN: Prenda con materia adsorbente y una capa impermeable para evitar derramamientos de esfínteres.
PRESENTACIÓN: Paquete de 30 pañales
FABRICADO POR: Coba Colombia s.a.s 1.
MODO DE USO: Abra el pañal y deslícelo debajo del bebé mientras le levanta suavemente las piernas y los pies. ... 2. Lleve la parte delantera del pañal hacia arriba, entre las piernas del bebé y hacia el ombligo. 3. Rodee el cuerpo del bebé con las tiras adhesivas y péguelas bien ajustadas.
OLOR : No aplica
COLOR: Blanco

FICHA TÉCNICA



MARCA: winny ultratim SEC
TIPO DE PRODUCTO: Pañales desechables para bebé
PRESENTACIÓN: Empaque individual 50 unidades
FABRICADO POR: manufactured by /tecnosurS.A.S.
INSTRUCCIONES DE USO: hubiera salido bien abre cuidadosamente la solapa del empaque, saca el pañal que vas a usar y cierra nuevamente la solapa, abre el pañal y desliza la parte que tiene las cintas adhesivas bajo la colita del bebé y ubica las guías azules en la entrepierna, Dora la parte frontal sobre su barriguita y estirar la cinta de un lado ajustandola sobre el frente del pañal usando el logo de Winny como guía, estira la otra cinta y ajustará sobre el frente del pañal del otro lado del logo, presiona con sus dedos al frente del pañal ambas cintas para garantizar un mejor ajuste.
DISEÑO: sistema Ultra absorbente
Barreras altas y cómodas
Capa extra seca
Sintaxis y cintura elastizadas
Cinta pega y despega
Banda respirables
DISPONIBLE EN LAS SIGUIENTES ETAPAS: según el peso del bebé 1/P, 2/M, 3/G, 4XG, 5/XXG

FICHA TÉCNICA



MARCA: Zapatoca
TIPO DE PRODUCTO: Toallitas húmedas.
PRESENTACIÓN: Paquete 120 unidades
INSTRUCCIONES DE USO: Sin alcohol, dermatológicamente comprobado, hecho con agua purificada.
AROMA: Aloe Vera y vitamina E

FICHA TÉCNICA



MARCA: Colgate kids
TIPO DE PRODUCTO: Pasta dental
DESCRIPCIÓN TÉCNICA: Anti caries para niños 1100 ppm con delicioso sabor a fresas, tutti frutti, y uva recomendados para niños.

BENEFICIOS DE USO: Limpieza bucal

CONTENIDO NETO: 50 g

PRESENTACIÓN: Caja individual
DESCRIPCIÓN: Disfruta en un mundo de salud e higiene bucal completa para ti y toda tu familia los productos Colgate fueron desarrollados especialmente para ayudarte con la limpieza del cuidado dental, mientras combate el mal aliento fortalece el esmalte y previene la caries y placa bacteriana, protege tu sonrisa y felicidad con Colgate.

ALMACENAMIENTO: Conservar en un lugar seco, proteger de la luz

FICHA TÉCNICA



MARCA: ORAL-B
TIPO DE PRODUCTO: Pasta dental
DESCRIPCIÓN TÉCNICA: Pasta dental con Sabor chicle, personaje favorito: Mickey mouse
FUNCIÓN: Protege sus dientes contra la caries
BENEFICIOS DE USO: Limpieza bucal

CONTENIDO NETO: CAJA CON ENVASE 50 G-37 ML

PRESENTACIÓN: Caja individual

DESCRIPCIÓN: A la hora del cepillado será divertido con la pasta dental oral B x proporcione a sus hijos la protección contra la caries que necesitan con un agradable sabor a chicle limpia gentilmente el cuidado de las encías y protegiendo el esmalte, chispas divertidas en la pasta dental y agradable sabor para niños sin azúcar
Mantiene el 100% de tu boca cuidada contra problemas bucales más comunes Oral B kids es un dentífrico compuesto principalmente por fluoruro de sodio (1450 ppm) sacarina sódica y sorbitol. Protege los dientes de los ácidos que forman tras la comida.
ALMACENAMIENTO: Conservar en un lugar seco, proteger de la luz

FICHA TÉCNICA



MARCA : Winny
PRODUCTO: Toallitas húmedos
FABRICA DE COMERCIALIZADO: Productos Winny Colombia
DESCRIPCION DEL PRODUCTOS: hipoalergénicos humedad ideal 0% alcohol
PRESENTACIÓN: Empaque de 100 toallitas húmedas con aloe vera y vitamina e
USO: para la limpieza de tu bebé

FICHA TÉCNICA



MARCA: Pequeñín
TIPO DE PRODUCTO: Toallitas húmedas.
PRESENTACIÓN: Paquete 80 unidades
FABRICADO POR: familia del Pacífico S.A.S. grupo familia
INSTRUCCIONES DE USO: Sin alcohol, dermatológicamente comprobado, hecho con agua purificada.
AROMA: manzanilla

FICHA TÉCNICA



MARCA: winny ultratim SEC
TIPO DE PRODUCTO: Pañales desechables para bebé
PRESENTACIÓN: Empaque individual 30 unidades
FABRICADO POR: manufactured by /tecnosurS.A.S.
INSTRUCCIONES DE USO: hubiera salido bien abre cuidadosamente la solapa del empaque, saca el pañal que vas a usar y cierra nuevamente la solapa, abre el pañal y desliza la parte que tiene las cintas adhesivas bajo la colita del bebé y ubica las guías azules en la entrepierna, Dora la parte frontal sobre su barriguita y estirar la cinta de un lado ajustandola sobre el frente del pañal usando el logo de Winny como guía, estira la otra cinta y ajustará sobre el frente del pañal del otro lado del logo, presiona con sus dedos al frente del pañal ambas cintas para garantizar un mejor ajuste.
DISEÑO: sistema Ultra absorbente
Barreras altas y cómodas
Capa extra seca
Sintaxis y cintura elastizadas
Cinta pega y despega
Banda respirables
DISPONIBLE EN LAS SIGUIENTES ETAPAS: según el peso del bebé 1/P, 2/M, 3/G, 4XG, 5/XXG