

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

JABON LIQUIDO ANTIBACTERIAL ROPA DEPORTIVA ATHLETIC PRO

Versión: 01
Fecha de emisión: 01-03-2024
Fecha de revisión: 01-03-2024
Página 1 de 7

Sección 1. Identificación del producto

Datos sobre el producto

Nombre del producto: JABON LIQUIDO ANTIBACTERIAL ROPA DEPORTIVA ATHLETIC PRO
Número CAS: No determinado
Uso recomendado del producto: Detergente líquido antibacterial para ropa
Sinónimos: No determinado

Datos del fabricante, importador o distribuidor

Nombre de la compañía: Industrias Frotex S.A.S.
Dirección: Carrera 53 No. 32-92 Itagül, Antioquia-Colombia
Teléfono en caso de emergencias: 371-6666

Sección 2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Toxicidad aguda, oral, Categoría 5
Irritante cutáneo, categoría 3
Irritación ocular graves, Categoría 2A
Toxicidad acuática aguda, Categoría 3
Toxicidad acuática crónica, Categoría 4

Elementos de etiquetado SGA



Pictogramas de peligro: Símbolo de admiración
Palabra de advertencia: Atención
Indicaciones de peligro físicos: No está clasificado como un peligro físico según los criterios del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).
Peligros para la salud: H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H316 Provoca una leve irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
Peligros medioambientales: H402 Nocivo para los organismos acuáticos.
H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia
Prevención: Lavarse la cara y toda la piel expuesta concienzudamente tras la manipulación.
Intervención: En caso de contacto con los ojos aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si resulta fácil. Seguir aclarando.
Si persiste la irritación ocular, consultar a un médico.
Almacenamiento: Conservar el envase herméticamente cerrado.
Eliminación: Eliminar el contenido como un residuo químico.

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

JABON LIQUIDO ANTIBACTERIAL ROPA DEPORTIVA ATHLETIC PRO

Versión: 01
Fecha de emisión: 01-03-2024
Fecha de revisión: 01-03-2024
Página 2 de 7

Producto	CAS	%
Dodecilbencensulfonato de sodio	25155-30-0	3 - 10
Anionic surfactant	68585-34-2	1 - 3

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos:**

Mantener los párpados cerrados y enjuagar los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si la irritación persiste, consultar a un médico.
- Contacto con la piel:**

Aclarar la piel con abundante agua tibia corriente. En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.
- Inhalación:**

Consulte a un médico si se encuentra mal.
- Ingestión:**

Beber inmediatamente un vaso de agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consulte a un médico si se encuentra mal.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:
No determinados

Nota para el médico:
Tratar de forma sintomática.

Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

- Medios de extinción adecuados:**

Dióxido de carbono, polvo seco. Aspersor de agua. Enfriar los contenedores por inundación con grandes cantidades de agua hasta mucho después de que se haya extinguido el incendio.
- Riesgos específicos que surgen de la sustancia química:**

No se conocen riesgos especiales.
- Productos de combustión peligrosos:**

No se conocen peligros de combustión
- Equipo de protección y precauciones para bomberos:**

Use un aparato independiente y ropa de protección apropiado incluyendo guantes y una protección para los ojos y el rostro.

Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

- Precauciones personales:**

Mantenga alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento.
- Manejo de derrames:**

No permitir el vertido a los sistemas de drenaje, ni a las aguas superficiales o continentales. No permitir el vertido a los terrenos/ suelos. Dilúyase con mucha agua. Informar a las autoridades responsables en caso que el producto llegue a los cauces de agua o al sistema de aguas residuales. Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal, aserrín).
- Informes:**

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Información general sobre el manejo: Manipular con las precauciones de higiene adecuadas respetando las prácticas de seguridad. Manténgase alejado de alimentos, bebidas y piensos. Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminada la labor. Retirar la ropa

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

JABON LIQUIDO ANTIBACTERIAL ROPA DEPORTIVA ATHLETIC PRO

Versión: 01
Fecha de emisión: 01-03-2024
Fecha de revisión: 01-03-2024
Página 3 de 7

Condiciones de almacenamiento:

manchada o salpicada. Usar el equipo de protección. Evite el contacto con los ojos. Utilizar con buena ventilación.
Almacenar de acuerdo con las normas locales y nacionales. Conservar únicamente en el recipiente original. Almacenar en un recipiente cerrado.

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Parámetros de control

TLV-TWA (ACGIH):

Consideraciones generales:

Controles de la exposición

Controles de ingeniería: Use en un área bien ventilada

Medidas de protección personal

Protección visual: Normalmente no se requieren gafas de seguridad. Sin embargo, se recomienda su uso si existe la posibilidad de salpicaduras en la manipulación de producto.
Protección de las manos: Bajo condiciones normales de uso, no requiere protección.
Protección respiratoria: Bajo condiciones normales de uso y adecuada ventilación, no requiere protección.
Protección corporal: Bajo condiciones normales de uso, no requiere protección.

Consideraciones de higiene:

Lávese las manos y cualquier parte expuesta de la piel, después de manipular el producto.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia (color, aspecto físico, forma).	Traslúcido
Olor.	Característico
Umbral de olor.	No determinado
Estado físico.	Líquido
Peso molecular.	No determinado
Fórmula molecular.	No determinado
pH.	No determinado
Punto de congelación o fusión.	No determinado
Porcentaje de evaporación.	No determinado
Punto inicial y rango de ebullición.	No determinado
Punto de inflamación.	No determinado
Tasa de evaporación.	No determinado
Inflamabilidad.	No determinado
Límite sup/inf de inflamabilidad o explosión.	No determinado
Presión de vapor.	No determinado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

JABON LIQUIDO ANTIBACTERIAL ROPA DEPORTIVA ATHLETIC PRO

Versión: 01

Fecha de emisión: 01-03-2024

Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 4 de 7

<i>Densidad de vapor.</i>	No determinado
<i>Gravedad específica o densidad relativa.</i>	No determinado
<i>Solubilidad.</i>	Miscible
<i>Coefficiente de reparto: n- octanol/agua.</i>	No determinado
<i>Temperatura de autoignición.</i>	No determinado
<i>Temperatura de descomposición.</i>	No determinado
<i>Valor de calor.</i>	No determinado
<i>Tamaño de partícula.</i>	No determinado
<i>Contenido de compuestos orgánicos volátiles.</i>	No determinado
<i>Punto de ablandamiento.</i>	No determinado
<i>Viscosidad.</i>	No determinado
<i>Densidad aparente.</i>	No determinado
<i>Porcentaje de volatilidad.</i>	No determinado
<i>Concentración del vapor saturado.</i>	No determinado

Sección 10. Estabilidad y reactividad

<i>Reactividad:</i>	Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.
<i>Estabilidad química:</i>	Este material se considera estable en condiciones ambientales normales y condiciones previstas de almacenamiento y manipulación de temperatura y presión.
<i>Posibilidad de reacciones:</i>	No se espera que ocurran con la manipulación y almacenamiento normales.
<i>Condiciones que deben evitarse:</i>	Temperaturas altas, llamas, chispas y luz solar directa.
<i>Materiales incompatibles:</i>	Puede reaccionar con ácidos fuertes o agentes oxidantes fuertes, como cloratos, nitratos, peróxidos, etc.
<i>Productos peligrosos de descomposición:</i>	Ninguno conocido (Ninguno esperado).

Sección 11. Información toxicológica

Síntomas de exposición

<i>Contacto con los ojos:</i>	Puede causar irritación
<i>Contacto con la piel:</i>	Puede causar irritación
<i>Inhalación:</i>	No determinado
<i>Ingestión</i>	Puede causar irritación

Efectos inmediatos, tardíos o crónicos

<i>Toxicidad aguda oral:</i>	El riesgo de toxicidad oral aguda se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares.
<i>Corrosión/irritaciones cutáneas:</i>	El riesgo de toxicidad dérmica aguda se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares.
<i>Lesiones oculares graves/irritación ocular:</i>	No determinado
<i>Sensibilización respiratoria o cutánea:</i>	No determinado
<i>Mutagenicidad en células germinales:</i>	No determinado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

JABON LIQUIDO ANTIBACTERIAL ROPA DEPORTIVA ATHLETIC PRO

Versión: 01
Fecha de emisión: 01-03-2024
Fecha de revisión: 01-03-2024
Página 5 de 7

<i>Carcinogenicidad:</i>	No determinado
<i>Toxicidad para la reproducción:</i>	No determinado
<i>Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición única:</i>	No determinado
<i>Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición repetida:</i>	No determinado
<i>Peligro por aspiración:</i>	No determinado

Sección 12. Información ecotoxicológica

<i>Toxicidad:</i>	No determinado
<i>Persistencia y degradabilidad:</i>	No determinado
<i>Potencial de bioacumulación:</i>	No determinado
<i>Movilidad en el suelo:</i>	No determinado
<i>Otros efectos adversos:</i>	No determinado

Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Use el material para el propósito previsto o recíclelo si es posible. Coloque los materiales contaminados en contenedores y deséchelos de manera consistente con las regulaciones aplicables. Comuníquese con su representante de ventas o con las autoridades ambientales o de salud locales para conocer los métodos de eliminación o reciclaje aprobados.

Sección 14. Información relativa al transporte

Transporte por carretera

<i>Número UN:</i>	No regulado
<i>Clase:</i>	No determinado.
<i>Descripción:</i>	No determinado
<i>Tipo de embalaje:</i>	No determinado

Transporte aéreo

<i>Número UN:</i>	No regulado
<i>Clase:</i>	No determinado.
<i>Descripción:</i>	No determinado
<i>Tipo de embalaje:</i>	No determinado

Transporte marítimo

<i>Número UN:</i>	No regulado
<i>Clase:</i>	No determinado.
<i>Descripción:</i>	No determinado
<i>Tipo de embalaje:</i>	No determinado

Sección 15. Información sobre la reglamentación

Reglamentación gubernamental en Colombia:

Resolución 773:2021. Define las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de clasificación y etiquetados de productos químicos en los lugares de trabajo y dicta otras disposiciones en materia de seguridad química.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

JABON LIQUIDO ANTIBACTERIAL ROPA DEPORTIVA ATHLETIC PRO

Versión: 01
Fecha de emisión: 01-03-2024
Fecha de revisión: 01-03-2024
Página 6 de 7

Resolución 312:2019 art 33. Las empresas fabricantes, importadoras, distribuidoras, comercializadoras y usuarios de productos químicos peligrosos, deberán tener un programa de trabajo con actividades, recursos, responsables, metas e indicadores para la prevención de accidentes en industrias mayores, con la respectiva clasificación y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, observando todas sus obligaciones al respecto y dando cumplimiento a la Ley 320:1996, el Decreto 1496:2018 y demás normativa vigente sobre la materia.

Decreto 1496:2018. Adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

Decreto 1076:2015. Artículos pertenecientes al numeral 2.2.6.1.1 reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos y desechos peligrosos en el marco de la gestión integral.

Decreto 1079:2015. Artículos pertenecientes al numeral 2.2.1.7.8 reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

Resolución 1223:2014. Requisitos del curso básico obligatorio de capacitación para los conductores de vehículos de carga que transportan mercancías peligrosas.

Ley 55:1993. Aprueba el Convenio 170, y la recomendación 177 de la OIT sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.

Ley 29:1992. Aprueba el Protocolo de Montreal relativo a las sustancias agotadoras de la capa de ozono.

Resolución 2400:1979. Establece disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo.

Ley 9:1979. Código Sanitario Nacional. Normas para preservar, conservar y mejorar la salud de los individuos en sus ocupaciones.

NFPA 704:2012. Sistema normativo para la identificación de los peligros de materiales para respuesta a emergencias.

NTC 4435:2010. Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales. Preparación.

NTC 4532:2010. Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración.

NTC 1692:2012. Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado, rotulado.

Reglamentación internacional:

Tenga en cuenta las reglamentaciones locales o nacionales para la manipulación, almacenamiento y transporte de este producto.

Sección 16. Otras informaciones

Fuentes de información:

Ficha de Datos de Seguridad FDS original del producto Jabón Líquido Antibacterial Ropa Deportiva Athletic Pro, producido por Industrias Frotex S.A.S.

Portal global de información sobre sustancias químicas – e-CHEM-PORTAL.

Portal del Instituto de Seguridad y Salud Ocupacional del Seguro Social Alemán de Accidentes – IFA, a través del sistema de información sobre sustancias peligrosas—GESTIS.

Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer-IARC.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

JABON LIQUIDO ANTIBACTERIAL ROPA DEPORTIVA ATHLETIC PRO

Versión: 01

Fecha de emisión: 01-03-2024

Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 7 de 7

Aclaración:

Esta Ficha de Datos de Seguridad fue transcrita teniendo en cuenta la FDS de un producto de composición similar y se utilizará exclusivamente como referencia, para información exacta consulte la FDS original del producto. Esta información documentada cumple con todas las especificaciones de la Norma Técnica Colombiana NTC 4435 (2011-01-19). Se recomienda que las personas que manipulan este producto lean con atención la información contenida en esta FDS, con ello se intenta informar a los trabajadores sobre los riesgos relacionados con el producto y de esta forma contribuir con minimizar o evitar accidentes que puedan causar daños al medio ambiente y/o a la salud del propio usuario o de terceros.

--- Fin de la Ficha de Datos de Seguridad ---