

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 1/14

1- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Identificador SGA del producto:	Látex Sintético
Otros medios de identificación:	DL 2212LA / DL 2219LA / DL 2233LA / DL 2241LA / DL 2242LA / DL 2247LA / DL 2249LA / DL 2256LA / DL 2258LA / DL 2290LA / DL 2292LA / DL 2703LA / DL 2705LA / DL 303LA / DL 3303LA / DL 460LA / DL 6620LA / DL 6621LA / DL 6638LA / DL 6902LA / DL 6913LA / DL 6939LA / DL 6950LA / DL 8220LA / DL 8253LA / DL 8801LA / DL 8802LA / DL 8805LA / DL 8806LA / DL 8810LA / DL 8816LA / DL 8819LA / DL 8852 LA / DL 8855LA / DL 8866LA / DL 8870LA / DL 8871LA / DL 8891LA. DPF 4905 / DPF 4910 / DPF 4917 / DPF 4920 LA / DRT 4700 ROTOPRINT / LATEX DL 6990LA / LATEX SR 230 / RAP 1010LA / RAP 6966LA. XG 81037.00 / XG 81102.00 / XG 81102.01 / XG 81103.00 / XG 81104.00 EXP LATEX / XG 81105.00 / XG 81106.00 EXP LATEX / XG 81108.00 EXP LATEX / XG 81109.00 EXP LATEX / XG 81675.00 EXP LATEX / XG 81678.00 / XG 81679 / XG 81680.00 / XG 81682.00 EXP LATEX / XG 81683.00 EXP LATEX / XG 81684.00 EXP LATEX / XG 81685.00 EXP LATEX / XG 81686.00 EXP LATEX / XG 81689.00 EXP LATEX / XG 81690.00 EXP LATEX.
Uso recomendado del producto químico y restricciones:	Uso industrial. Generalmente se utiliza como conector.
Detalles del proveedor:	COMPANHIA BRASILEIRA DE ESTIRENO. Avenida Santos Dumont, 4444 – Jd. Conceiçãozinha – Guarujá – SP, Brazil. (+55 13) 3355-3086
Número de teléfono para emergencias:	0800 110 8270 Pró-Química.

2- IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Clasificación de la sustancia o mezcla:	Producto no clasificado como peligroso por el sistema de clasificación utilizado.
Sistema de clasificación	Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 2/14

adoptado:	Productos Químicos (SGA), Naciones Unidas, 2023.
Otros peligros que no conducen a una clasificación:	Puede provocar algunos efectos leves a la salud humana. Combustible sólido. El flujo del producto puede generar cargas estáticas, lo que puede provocar chispas. Se recomienda utilizar sistemas de puesta a tierra durante las descargas y transferencias.
Elementos de las etiquetas del SGA	
Pictogramas:	No aplicable.
Palabra de advertencia:	No aplicable.
Indicación o indicaciones de peligro:	No aplicable.
Consejos de prudencia:	Lávese las manos después de manipular el producto. No beba, coma ni fume mientras manipula el producto. Se recomienda el uso de EPPs adecuados mientras se manipula el producto. Obtenga informaciones sobre el producto antes de usarlo. Almacene el producto en un lugar adecuado. En caso de emergencia, proceda según lo indicado por la FDS.

3- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**MEZCLA**

Componentes que contribuyen al peligro:

Componentes	Concentración	Numero CAS	Clasificación SGA
Agua	≥ 45,0 - ≤ 55,0%	7732-18-5	No clasificado como peligroso
Copolímero de estireno-butadieno*	≥ 45,0 - ≤ 55,0%	N.A.	No clasificado como peligroso

N.A. No aplicable.

*El copolímero de estireno y butadieno es una mezcla y no tiene un número CAS. Esta mezcla contiene impurezas de Estireno (CAS 100-42-5) y 1,3-Butadieno (CAS 106-99-0), estos componentes están clasificados como peligrosos, sin embargo, se encuentran en concentraciones por debajo de los límites de extrapolación para clasificar al polímero como peligroso.

4- PRIMEROS AUXILIOS

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 3/14

Vía de exposición	
Inhalación:	Retirar a la víctima a un lugar ventilado. Si no se siente bien, consulte a un médico. Tome este FDS.
Contacto con la piel:	Lavar la piel expuesta con suficiente agua y jabón para eliminar el material. Si es necesario, busque atención médica. Tome este FDS.
Contacto con los ojos:	Enjuague bien con agua durante varios minutos. Si usa lentes de contacto, quíteselos si le resulta fácil hacerlo. En caso de irritación ocular: consultar a un médico. Tome este FDS.
Ingestión:	No provocar el vómito. No le dé nada por la boca a una persona inconsciente. Lavar la boca de la víctima con abundante agua. Si se producen vómitos, incline al paciente hacia adelante o colóquelo sobre el lado izquierdo (si es posible, boca arriba) para mantener abiertas las vías respiratorias y evitar la aspiración. Mantenga al paciente tranquilo y mantenga la temperatura corporal normal. Consulte un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o un médico. Tome este FDS.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados:	El contacto prolongado puede causar irritación de la piel con enrojecimiento local. El látex puede adherirse a la piel y causar irritación al retirarlo. Puede causar una ligera irritación temporal en los ojos. La inhalación de vapores puede causar irritación respiratoria leve, dolor de cabeza, náuseas y vómitos.
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial:	Evite el contacto con el producto al ayudar a la víctima. El tratamiento de la exposición debe estar dirigido a controlar los síntomas y el estado clínico del paciente. En caso de contacto con la piel, no frotar la zona afectada. Tenga cuidado al retirar el látex de la piel.

5- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción:	Adecuado: Niebla de agua, productos químicos secos, espumas sintéticas y dióxido de carbono (CO ₂). No recomendado: chorros de agua directos.
Peligros específicos del producto químico:	Este material no arderá hasta que el agua se haya evaporado. El residuo puede arder. Al encenderse, el producto seco genera un humo negro denso. La combustión del producto químico o de sus envases puede formar: monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO ₂) y humo denso y compuestos orgánicos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 4/14

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios:

Equipo de protección respiratoria de presión positiva autónomo y ropa de protección completa. Mantenga a las personas alejadas y aisle el área de riesgo. Utilice agua nebulizada o espuma. Enfriar las áreas circundantes para localizar la zona del incendio. Se pueden utilizar extintores portátiles de dióxido de carbono o de polvo químico seco para incendios pequeños.

6- MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia**

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

Aislar preventivamente las fuentes de ignición. No fumar. Evite el contacto con el producto. En caso necesario, utilice equipo de protección personal como se describe en la sección 8.

Para el personal de los servicios de emergencia:

Eliminar preventivamente las fuentes de ignición. Utilizar EPI completo, con gafas con protección lateral, guantes de protección adecuados, calzado cerrado y ropa de seguridad para proteger el cuerpo, Mascarilla protectora con filtro contra nieblas y vapores.

Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que el producto llegue al suelo y a los cursos de agua. Notificar a las autoridades pertinentes si el producto ha provocado contaminación ambiental (si ha llegado a cursos de agua o ha contaminado el suelo o la vegetación).

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:

Detener la fuga si no hay riesgo. Contener el producto derramado con diques de arena, arcilla, tierra o vermiculita y transferirlo a un recipiente adecuado, el cual deberá estar correctamente etiquetado. Para limpiar el suelo y todos los objetos contaminados por este producto, utilice un producto adecuado. El agua utilizada para limpiar el sitio debe ser recolectada para su posterior disposición; Se recomienda la incineración. Para la disposición final, proceder de acuerdo con la Sección 13 de esta FDS.

7- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura**

Precauciones para una manipulación segura de la sustancia o mezcla:

Evitar fuentes de ignición en zonas donde se manipula el producto. Manipular en un área ventilada o con un sistema de ventilación/escape local general. Evitar la formación de nieblas y vapores y la exposición al producto. Utilice equipo de protección

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 5/14

personal como se describe en la sección 8.

Higiene en general: Lávese bien las manos y la cara después de manipularlo y antes de comer, beber, fumar o usar el baño. La ropa contaminada debe cambiarse y lavarse antes de volver a usarla. Quítese la ropa y el equipo de protección contaminados antes de ingresar a las áreas de comida.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Prevención de incendio y atmósferas explosivas: Mantener alejado de cualquier llama o fuente de ignición. Se debe evitar la acumulación de carga estática durante la carga neumática y otras operaciones de manipulación mecánica. Mantenga el equipo correctamente conectado a tierra.

Condiciones adecuadas: Conservar en un lugar bien ventilado, seco y fresco, alejado de la luz solar. Mantener el recipiente cerrado. Los envases que hayan sido abiertos deberán volver a sellarse cuidadosamente. No almacenar en recipientes sin etiquetar. Utilice un contenedor adecuado para evitar la contaminación ambiental. Consulte la Sección 10 para ver si hay materiales incompatibles. Conservar entre 4,4°C y 43,3°C. Puede coagularse si se congela a 0°C. El material puede desarrollar olor bacteriano tras un almacenamiento prolongado.

Materiales de embalaje: Se recomienda conservarlos en su embalaje original.

8- CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**Parámetros de control**

	Nombre químico o común	TLV-TWA (ACGIH, 2025)
Límite(s) de exposición ocupacional:	1,3-butadieno A2	2 ppm
	Estireno, monómero OTO; A3	TWA 10 ppm STEL 20 ppm

A2: Sospechoso de carcinógeno humano (ACGIH).

A3: Carcinógeno animal confirmado con relevancia desconocida para los humanos (ACGIH).

OTO: Ototóxico.

Límites biológicos: BEI (ACGIH, 2025):

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 6/14

1,3-Butadieno:

1,2 Dihidroxi-4-(n-acetilcisteinil)-butano en orina (final del viaje): 2,5 mg/L. Sq. B.

Mezcla de aductos de hemoglobina (Hb) de N-1- y N-2-(hidroxibutenil) valina en sangre: 2,5 pmol/g Hb. Sq (no hay momento crítico para la recolección).

Estireno:

Ácidos mandélico + fenilglioxílico en orina (al final del día): 150 mg/g de creatinina. No

Estireno en orina (final del viaje): 20 µg/L.

Sq: Semicuantitativo.

B: Basal.

Ne: No específico.

Otros límites y valores:

Estireno: IDLH: 700 ppm (NIOSH, 2017).

Controles técnicos apropiados:

Promover la ventilación mecánica y dirigir el sistema de extracción al ambiente exterior. Estas medidas ayudan a reducir la exposición al producto. Mantener las concentraciones atmosféricas del agente químico por debajo de los límites de exposición ocupacional indicados.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Protección de los ojos/la cara:

Utilice gafas de seguridad de visión amplia.

Protección de la piel:

Se recomienda el uso de guantes de protección, como: Polietileno clorado. Polietileno. Alcohol etilvínico laminado (EVAL). Caucho de estireno/butadieno. Caucho de butilo. Neopreno. Caucho de nitrilo/butadieno (nitrilo). Cloruro de polivinilo (PVC o vinilo). Vitón. No recomendado: Guantes de: Alcohol polivinílico (PVA).

Use ropa protectora de cuerpo completo con mangas largas y zapatos cerrados.

Protección de las vías respiratorias:

Se recomienda utilizar un respirador con filtro para vapores orgánicos con prefiltros de partículas.

En función del peligro de inhalación del producto, se deberá realizar una evaluación de riesgos para definir adecuadamente la protección respiratoria teniendo en cuenta las condiciones de uso del producto.

Peligros térmicos:

No se conocen riesgos térmicos derivados de los productos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 7/14

9- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Dispersión.
Color:	Blanco.
Olor:	Característico.
Punto de fusión/punto de congelación:	0°C.
Punto de ebullición o punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	100°C.
Inflamabilidad:	No inflamable.
Límites inferior y superior de explosión/inflamabilidad:	No evaluado.
Punto de inflamación:	No evaluado (producto acuoso).
Temperatura de ignición espontánea:	No evaluado.
Temperatura de descomposición:	No evaluado.
pH:	4,0 – 10,5 Estimado.
Viscosidad cinemática:	< 500 cSt Estimado.
Solubilidad:	Miscible en agua (todas las proporciones).
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	No evaluado.
Presión de vapor:	17,5 mmHg a 20°C.
Densidad y/o densidad relativa:	0,95 – 1,10 g/cm ³ .
Densidad de vapor relativa:	0,6.
Características de las partículas:	No aplicable.
Otras informaciones:	No evaluado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 8/14

10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:	No se espera reactividad del producto.
Estabilidad química:	Producto estable en condiciones normales de temperatura y presión.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	No se conocen reacciones peligrosas con el producto.
Condiciones que deben evitarse:	Puede coagularse si se congela. La resina seca es combustible.
Materiales incompatibles:	La adición de productos químicos como ácidos o sales metálicas multivalentes puede provocar coagulación.
Productos de descomposición peligrosos:	Los productos de descomposición dependen de la temperatura, el suministro de aire y la presencia de otros materiales.

11- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda:	No se espera que el producto presente toxicidad aguda por vía oral, dérmica o por inhalación. <u>Látex:</u> LD ₅₀ (oral, ratas): > 5.000 mg/kg. DL ₅₀ (dérmica, ratas): > 2000 mg/kg. <u>Estireno:</u> DL ₅₀ (oral, ratas): > 5.000 mg/kg. DL ₅₀ (dérmica, conejos): > 2000 mg/kg. CL ₅₀ (inhalación, ratas, 4 h): 11,8 mg/L. <u>1,3-butadieno:</u> CL ₅₀ (inhalación, ratas, 4 h): 285.000 mg/m ³ .
Corrosión/irritación cutánea:	No se espera que el producto cause irritación en la piel. Debido a que es látex, puede adherirse a la piel y causar enrojecimiento al retirar el material de la piel.
Lesiones oculares graves /irritación ocular:	Puede causar una ligera irritación temporal en los ojos.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	No se espera que el producto cause sensibilización respiratoria o cutánea. <u>Látex:</u> Las pruebas realizadas en conejillos de indias arrojaron resultados negativos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 9/14

Mutagenicidad en células germinales:

No se espera que el producto cause mutagenicidad en células germinales.

Estireno:

No existe evidencia convincente de que el Estireno haya mostrado actividad mutagénica en humanos.

Los datos *in vivo* disponibles en animales de experimentación sugieren que el Estireno es débilmente positivo en pruebas indicadoras que detectan SCE, roturas de cadenas de ADN y aductos de ADN. Por el contrario, una prueba UDS *in vivo* realizada de acuerdo con las pautas internacionales no reveló un efecto genotóxico del Estireno en el hígado de los ratones.

1,3-Butadieno:

Estudios realizados con 1,3-Butadieno demostraron que el compuesto es genotóxico *in vitro* e *in vivo* en células germinales y somáticas de ratón. Los datos disponibles sobre diversos grupos de trabajadores expuestos al 1,3-Butadieno no han mostrado ninguna asociación entre la exposición al compuesto y un aumento de mutaciones genéticas, en particular mutaciones HPRT. No se han demostrado aberraciones cromosómicas relacionadas con el 1,3-Butadieno en humanos. Sin embargo, en la concentración en la que el 1,3-Butadieno está presente en el producto y en forma de polímero, no se espera que represente un peligro para la salud humana.

Carcinogenicidad:

No se espera que el producto cause carcinogenicidad.

1,3-Butadieno:

La ACGIH clasifica el 1,3-Butadieno como grupo A2: presunto carcinógeno humano.

La IARC clasifica el 1,3-Butadieno como grupo 1: cancerígeno para los humanos.

Estireno:

La ACGIH clasifica el Estireno como grupo A3: carcinógeno animal confirmado con relevancia desconocida para los humanos.

La IARC clasifica el Estireno como grupo 2A: probablemente cancerígeno para los humanos.

*Los ingredientes están clasificados como cancerígenos, sin embargo, en la concentración en que están presentes en el producto y en forma de polímero, no se espera que representen un peligro para la salud

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 10/14

	humana.
Toxicidad para la reproducción:	No se espera que el producto cause toxicidad reproductiva. <u>Estireno:</u> Estudios en animales han demostrado una disminución en la tasa de crecimiento de la descendencia de la generación F2, una disminución en el peso de la glándula pituitaria, entre otros efectos. Sin embargo, en la concentración en la que el estireno está presente en el producto y en forma de polímero, no se espera que represente un peligro para la salud humana.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única:	La inhalación de vapores puede causar irritación respiratoria leve, dolor de cabeza, náuseas y vómitos.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas:	No se espera que el producto cause toxicidad en órganos diana tras exposición repetida. <u>Estireno:</u> Hay evidencia de que el deterioro auditivo máximo se alcanza ya después de una a varias semanas de exposición y que la ototoxicidad no aumenta con la exposición prolongada. La ACGIH clasifica el estireno como ototóxico. Sin embargo, en la concentración en la que está presente el estireno en el producto y en forma de polímero, no se espera que represente un peligro para la salud humana.
Peligro por aspiración:	No se espera que el producto presente peligro de aspiración.

12- INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Toxicidad:	No se espera que el producto sea nocivo para los organismos acuáticos. <u>Látex:</u> CL ₅₀ (<i>Oncorhynchus mykiss</i> , 96 h): > 100 mg/L. CE ₅₀ (<i>Daphnia magna</i> , 48 h): > 100 mg/L.
Persistencia y degradabilidad:	Aunque los polímeros no son biodegradables, pueden eliminarse en plantas de tratamiento de efluentes biológicos mediante adsorción.
Potencial de bioacumulación:	No se espera potencial de bioconcentración para el componente polimérico debido a su alto peso molecular. Las dispersiones de látex colorean el agua de un color lechoso.
Movilidad en el suelo:	No evaluado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 11/14

Otros efectos adversos: No son conocidos otros efectos ambientales para ese producto.

13- INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**Métodos de eliminación**

Producto:	El tratamiento y eliminación deberán ser evaluadas específicamente para cada producto. Mantenga el resto del producto en su envase original y debidamente cerrado. La eliminación debe realizarse según lo previsto para el producto.
Restos del producto:	Mantenga el producto restante en su embalaje original y bien cerrado. La eliminación deberá realizarse según lo establecido para el producto.
Embalaje utilizado:	No reutilice el embalaje vacío. Éstos pueden contener residuos de producto y deben mantenerse cerrados y enviarse para su eliminación adecuada según lo establecido para el producto.

14- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Reglamentaciones internacionales**

Carretera:	ONU – Organización de las Naciones Unidas Recomendaciones Relativas al Transporte de Mercancías Peligrosas. Reglamentación Modelo
Número ONU:	No clasificado como peligroso para el transporte terrestre. <i>Convention concerning International Carriage by Rail (COTIF)</i>
Ferrocarril:	<i>Appendix C – Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail – RID</i>
Número ONU:	No clasificado como peligroso para el transporte terrestre.
Mar:	IMO – <i>International Maritime Organization</i> <i>International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)</i>
Número ONU:	No clasificado como peligroso para vías fluviales.
Aire:	IATA – <i>International Air Transport Association</i> <i>Dangerous Goods Regulation (DGR)</i>
Número ONU:	No clasificado como peligroso para el transporte aéreo.
Precauciones especiales:	No hay necesidad de precauciones especiales.
Transporte a granel con arreglo al Convenio MARPOL	Reglamentaciones consultadas: - <i>International Maritime Organization. MARPOL: Articles, protocols,</i>

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 12/14

73/78, Anexo II y del Código IBC: *annexes, unified interpretations of the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973, as modified by the Protocol of 1978 relating thereto, consolidated edition. IMO, London, 2006; - International Maritime Organization. IBC Code: International code for the construction and equipment of shipping carrying dangerous chemicals in bulk: With Standards and guidelines relevant to the code. IMO, London, 2007.*

15- INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Normativa específica para el producto químico: Convention concerning Safety in the use of Chemicals at Work (Convention 170) – International Labour Organization, 1990. Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA), Naciones Unidas, 2023.

16 - OTRAS INFORMACIONES

Esta FDS ha sido elaborada sobre la base de los conocimientos actuales sobre el manejo adecuado del producto y en condiciones normales de uso, en conformidad con la aplicación especificada en el envase. Cualquier otro uso del producto que implica su combinación con otros materiales y el uso de diversas formas de las que se indican, son responsabilidad del usuario. Advierte de que el manejo de cualquier sustancia química requiere el conocimiento previo de sus peligros para el usuario. En el lugar de trabajo corresponde a la empresa usuaria del producto promocionar la formación de sus empleados acerca de los posibles riesgos derivados de la exposición al producto químico.

FDS elaborada en Mayo 2025.

Abreviaturas:ACGIH – *American Conference of Governmental Industrial Hygienists*BCF – *Bioconcentration Factor*BEI – *Biological Exposure Indices*CAS – *Chemical Abstracts Service*C – *Ceiling*CL₅₀ – *Concentración Letal 50%*DL₅₀ – *Dosis Letal 50%*NIOSH – *National Institute of Occupational Safety and Health*SCBA – *Self-contained Breathing Apparatus*STEL – *Short-term Exposure Limit*

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 13/14

TLV – *Threshold Limit Value*TWA – *Time Weighted Average***Referencias bibliográficas:**

AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® and BEIs®: Based on Documentation of Occupational Exposure Limits (TLVs®) for Chemical Substances and Physical Agents & Biological Exposure Indices (BEIs®). ABHO, 2025.

ECHA. EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Disponible en: <<https://echa.europa.eu/>>. Acceso en: mayo de 2025.

ECHEM. The Global Portal to Information on Chemical Substances OECD. Disponible en: <https://www.echemportal.org/echemportal/substancesearch/substancesearch_execute.action>. Acceso en: mayo de 2025.

EPA. United States Environmental Protection Agency. Comptox. Disponible en: <<https://comptox.epa.gov>>. Acceso en: mayo de 2025.

GHS. Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals. 10. rev. ed. New York: United Nations, 2023.

IARC. INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponible en: <<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>>. Acceso en: mayo de 2025.

NATIONAL CENTER FOR BIOTECHNOLOGY INFORMATION – PUBCHEM. Disponible en: <<https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov>>. Acceso en: mayo de 2025.

NIOSH. NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponible en: <<http://www.cdc.gov/niosh/>>. Acceso en: mayo de 2025.

NJ. STATE OF NEW JERSEY - Department of Health. Disponible en: <<http://nj.gov/health/eoh/rtkweb/odispubr.shtml>>. Acceso en: mayo de 2025.

TOXNET. TOXICOLOGY DATA NETWORKING. ChemIDplusLite. Disponible en: <<http://chem.sis.nlm.nih.gov/>>. Acceso en: mayo de 2025.



FDS

En conformidad con el Sistema Globalmente
Armonizado de Clasificación y Etiquetado de
Productos Químicos (SGA) – Capítulo 1.5 y
Anexo 4 (2023)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: LÁTEX SINTÉTICO

Revisión: 00

Fecha: 28/05/2025

Página: 14/14
