FICHA TÉCNICA
PR2501 JABÓN LÍQUIDO NEUTRO

JABÓN LÍQUIDO NEUTRO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **Jabón Líquido Neutro** PR2501 de **PRIME** es un producto formulado especialmente para ofrecer una **limpieza completa y suave para las manos**. Su combinación de tensioactivos y agentes neutros; elimina eficazmente la suciedad y los microorganismos. Es una **opción que se adecúa a todo tipo de piel** y es ideal para uso en **instalaciones sanitarias, escuelas y espacios comerciales.**

INSTRUCCIONES DE USO

Vierta una pequeña cantidad de Jabón Líquido Neutro en la palma de la mano. Frote las manos entre sí, asegurándote de cubrir toda la superficie, incluyendo entre los dedos y debajo de las uñas. Enjuague con abundante agua para eliminar cualquier residuo de jabón. Luego seque las manos con una toalla limpia o un secador de manos. Este jabón se recomienda para uso recurrente en entornos que requieran higiene constante de manos. Evite el contacto con los ojos; en caso de contacto accidental, enjuagar con abundante agua.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ASPECTO	Líquido viscoso Incoloro, aroma a cereza.
PH	6,5 – 7,5
DENSIDAD	1,0 – 1,1 g/ml
SOLUBILIDAD	Completamente soluble en agua
ESTABILIDAD	24 meses en condiciones normales de almacenamiento

PRECAUCIONES

Mantener siempre el producto en su envase original rotulado de fábrica. No mezclar con otros productos químicos. Mantener fuera del alcance de los niños y mascotas.

PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS	Lavar con abundante agua por 20 minutos, si existe irritación consultar al médico.
INGESTIÓN	No inducir al vómito. Consultar al médico.

MANTENER LEJOS DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS MANTENER EL ENVASE ORIGINAL CERRADO

DOCUMENTO: FT - PR2501

NOMBRE: FT - PR2501 JABÓN LÍQUÍDO NEUTRO

REVISIÓN: 02

FECHA: ENERO / 2025

Vanessa Rodriguez
INGENIERA QUÍMICA

+56939402837
contacto@prime.chile.cl
www.prime-chile.com
Obispo Arturo Espinoza Campos #2780, Macul

HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD
Decreto 57/2021

PR2501 - JABÓN LÍQUIDO NEUTRO

Versión: 02 Fecha: 01-01-2025

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto químico	PR2501 - Jabón Líquido Neutro.
Usos recomendados	Limpieza de manos.
Restricciones de uso	No mezclar con otros productos químicos.
Nombre del proveedor	Prime Chile SPA
Dirección del proveedor	Obispo Arturo Espinoza Campos #2780 Macul, Santiago, Chile.
Número de teléfono del proveedor	(56-9) 39402837
Número de teléfono de emergencia en Chile	(56-9) 39402837
Información del fabricante	www.prime-chile.com
Dirección electrónica del proveedor	contacto@prime-chile.cl

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 57/2021	**Peligros para la salud:** Lesiones oculares/irritación ocular: Categoría 2. Toxicidad oral aguda: Categoría 4. **Pictogramas:** **Palabra de advertencia:** Atención. **Indicaciones de peligro**: H302: Nocivo en caso de ingestión. H319: Provoca irritación ocular grave. **Consejos de prudencia / prevención:** P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P270: No comer, beber ni fumar durante su uso. **Consejos de prudencia / intervención:** P301+P312: En caso de ingestión, llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se siente mal. P305 + P351 + P314: En caso de contacto con los ojos, aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Consultar medico en caso de malestar. **Consejos de prudencia / almacenamiento:** P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado y mantener el recipiente herméticamente cerrado. P410+P403: Proteger del sol y almacenar en un lugar bien ventilado. **Consejos de prudencia / eliminación:** P501: Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales.
SEÑAL DE SEGURIDAD (NCH 1411/4)	
OTROS PELIGROS	No determinados

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

El producto corresponde a una: Mezcla

Clasificación SGA	Nombre común o genérico	Denominación química sistemática	Número CAS	Rango de concentración
H315/H319	SLES	Alcoholes, C10-16,etoxilados,sulfatos,sales de sodio	68585-34-2	10-20 %
H400/H412	Alcohol etoxilado	Alcoholes, C12-14,etoxilados (1-2.5 EO)	68439-50-9	1-5 %

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo a:

Inhalación	Producto no peligroso por inhalación.
Contacto con la piel	Lavar con agua.
Contacto con los ojos	Lavarse con abundante agua de manera inmediata en un lavadero de ojos por al menos 15 minutos separando los párpados. De persistir daño, derivar a un centro de atención médica.
Ingestión	Lavar la boca con bastante agua. No inducir al vomito. Consultar a un médico.
Efectos agudos previstos	Puede producir irritaciones.
Efectos por sobreexposición crónica	Enrojecimiento, sequedad y comezón en la piel. Enrojecimiento, dolor, lagrimeo excesivo y sensación de ardor en los ojos.
Protección de quienes brindan los auxilios	Revisar sección 8.
Notas especiales para un médico tratante	Tratar de forma sintomática, componentes indicados en sección 3.

SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción	Dióxido de carbono (CO2), polvo químico seco.
Productos que se forman en la combustión y degradación térmica	Se generan subproductos de reacción que pueden resultar altamente tóxicos y, consecuentemente, pueden presentar un riesgo elevado para la salud.
Recomendaciones para el personal de luchas contra incendios	Mantener a las personas alejadas. Delimitar área y restringir acceso a personal no correspondiente. Utilice equipo respiratorio autónomo, presión-demanda, MSHA / NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo de protección completo.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales	Aislar la fuga siempre y cuando no suponga un riesgo adicional para las personas que desempeñen esa función. ante la exposición con el producto derramado se hace obligatorio el uso de equipo de protección personal (ver sección 8).
Equipo de protección	Guantes de nitrilo o neopreno, botas de goma y gafas protectoras.
Procedimientos de emergencia	Contener el derrame o fuga. Ventilar y aislar el área crítica. Absorber el producto restante.
Precauciones medioambientales	No arrojar residuos al sistema de alcantarillado. Cumplir con la normativa vigente.
Métodos y materiales de contención,confinamiento y/o abatimiento	En caso de ruptura del recipiente, sellarlo mientras sea posible. Controlar derrames conteniéndolo con arena o tierra o dirigiéndolo, evitando que escurra hacia alcantarillados, fuentes de calor, chispas o cualquier fuente de ignición.
Métodos y materiales de limpieza	Absorbentes como arena, trapo o tierra y recipientes especiales para su eliminación o recuperación.
Neutralización	Lavar el sector con abundante agua.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación	Utilice siempre el envase original del producto.
Precauciones para la manipulación segura	No fumar, ni comer mientras se utiliza el producto, evitar el contacto con los ojos.
Medidas operacionales y técnicas	Tener a disposición un lavaojos.
Almacenamiento	Mantener en un lugar fresco y bien ventilado, fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en recipientes etiquetados adecuadamente. Proteger de la luz del sol.
Condiciones para el almacenamiento seguro	Almacenamiento den bodegas y/o cabinas protegido de la luz del sol y con buena ventilación.
Sustancias y mezclas incompatibles	Ácidos y bases fuertes.
Material de envase y/o embalaje	Envases de plástico (polietileno, polipropileno), envases de vidrio.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria	Para uso destinado en la ficha técnica, ventilación natural es suficiente.
Protección de manos	No aplica.
Protección de ojos	Gafas contra salpicaduras y/o proyecciones.
Protección de la piel y el cuerpo	Ninguno requerido en el uso normal. Ropa de seguridad ante la manipulación de un derrame.
Medidas de ingeniería	Duchas, estaciones de lavado de ojos, sistemas de ventilación. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de manufactura .

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	Líquido viscoso.
Color	Incoloro.
Olor	Frutos rojos.
pH	6,5 -7,5
Punto de fusión/punto de congelamiento	No disponible.
Punto de ebullición:	No disponible.
Punto inicial de ebullición	No disponible.
Rango de ebullición	No disponible.
Punto de inflamación	No disponible.
Límites de explosividad	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad relativa del vapor (aire = 1)	No disponible.
Densidad	1,0 a 1,2 g/ml
Solubilidad(es)	Soluble en agua.
Coeficiente de partición n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de autoignición	No se enciende.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Umbral de olor	No disponible.
Tasa de evaporación	No disponible.
Inflamabilidad	No disponible.
Viscosidad	No disponible.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	Estable en condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.
Condiciones que se deben evitar	No exponer al sol directamente.
Materiales incompatibles	Ácidos fuertes, álcalis o bases fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	Monóxido de carbono, dióxido de carbono y otros compuestos orgánicos.
Reacciones peligrosas	No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento y manipulación.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	No se dispone de datos experimentales.
Irritación/corrosión cutánea	Irritación y resequedad en exposición prolongada.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Irritante ocular, lacrimación y sensación de ardor.
Sensibilización respiratoria o cutánea	El producto no es clasificado como sensibilizante respiratorio o cutáneo.
Mutagenicidad de células reproductoras /in vitro	El producto no es clasificado como mutagénico.
Carcinogenicidad	No cancerígeno.
Toxicidad reproductiva	El producto no es clasificado como tóxico reproductivo.
Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única	El producto no es clasificado como tóxico en órganos particulares.
Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas	El producto no es clasificado como tóxico en órganos particulares.
Peligro de inhalación	No hay riesgos identificados.
Posibles vías de exposición	Ocular, ingestión.
Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas.	Ocular, ingestión.
Otros efectos perjudiciales para la salud (disruptor endocrino, inmunotoxicidad, neurotoxicidad, patogenicidad e infecciosidad.	No disponibles.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad (EC, IC y LC)	Alcoholes, C10-16, etoxilados , sulfatos ,sales de sodio : Toxicidad Aguda, LC50 0,876 mg/L (96 h) Danio rerio. EC50 0,61 mg/L (48h) Daphnia magna. EC50 Pseudokirchneriella subcapita 0,41 mg/L (72 h). Toxicidad a largo plazo, NOEC 0,16 mg/L Lepomis macrochirus. NOEC 0,77 mg/L Daphnia magna.
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.
Potencial bioacumulativo	No se espera bioacumulación.
Movilidad en suelo	No disponible.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

Residuos	Los residuos peligrosos deberán ser identificados y etiquetados de acuerdo con la clasificación y riesgo. Luego, deberán ser enviados a un prestador acreditado por la autoridad sanitaria, especificando que residuos está autorizada a recibir y la forma en que dicha eliminación será llevada a cabo ya sea mediante tratamiento, reciclaje y/o disposición final.
Envase y embalaje contaminados	En conformidad a lo descrito por el Decreto Supremo N° 148, los envases del producto son considerados residuos peligrosos y deben ser eliminados a través de empresas autorizadas para recepción y/o tratamiento de dicho residuo, las cuales deben emitir certificado de disposición final de residuos. No utilizar envases vacíos, pueden contener residuos peligrosos. Enviar a destinatario autorizado para su eliminación. Disposición en instalaciones especialmente diseñadas para dicho efecto.
Material contaminado	Lavar y eliminar en destinatario autorizado.
Prohibición de vertido en aguas residuales	Prohibido verter.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	**Marítima**	**Aérea**
Regulaciones	D.S N°C 298	D.S N° 777	DAR 18
Número NU	No regulado	No regulado	No regulado
Designación oficial de transporte	No regulado	No regulado	No regulado
Clase o división	No regulado	No regulado	No regulado
Clasificación de peligro secundario NU	NA	NA	NA
Grupo de embalaje/envase	No regulado	No regulado	No regulado
Distintivo de identificación de peligro según NCh 2190	No regulado	No regulado	No regulado
Peligros ambientales	Evitar derrames	Evitar derrames	Evitar derrames
Precauciones especiales	Almacenamiento sellado	Almacenamiento sellado	Almacenamiento sellado

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones internacionales	Decreto 57/2021, DS 43/2015, DS 594/2000, DS 148/2002, NCh 2245/2021, NCh 2190/2019, NCh 1411-4, D.S N°C 298, D.S N° 777, DAR 18.

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Las fichas de datos de seguridad deben ser manipuladas por personal de conocimiento, quien a su vez podrá traspasar este conocimiento a sus demás trabajadores. Cabe destacar, que la información recaudada para llevar a cabo esta ficha de seguridad se extrajo de material confiable y fidedigno. No obstante, esta información puede no ser exacta del todo. Las condiciones y métodos de manejo, almacenamiento uso o eliminación del producto del producto se restringe a cada usuario, lo cual nos exenta de cualquier responsabilidad, descartando así cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados, que se relacionen con el manejo, almacenamiento, eliminación o uso del producto. Esta ficha de datos fue diseñada únicamente para los componentes descritos en la sección 3. Si es utilizada para otros componentes es probable que esta ficha de seguridad no sea posible de aplicar.