



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## JABÓN ALOE VERA®

NCh2245:2015

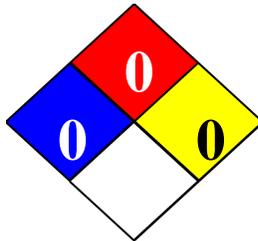
Fecha de publicación: Octubre 2019

Versión: 03

### Sección 1 : Identificación del producto y de la empresa

<b>Producto químico</b>	: Jabón ALOE VERA ®
<b>Usos recomendados</b>	: Es utilizado en el lavado de manos en baños públicos situados en oficinas, bancos, corporaciones, supermercados, establecimientos comerciales, restaurantes, hoteles, y otros establecimientos similares con alto flujo de personas.
<b>Restricciones de uso</b>	: Evitar contacto con los ojos y la ingesta del producto.
<b>Código producto</b>	: 31318
<b>Proveedor</b>	: BIOTEC CHILE S.A.
<b>Dirección</b>	: CALLE RENCA 2203, RENCA, SANTIAGO
<b>Teléfono proveedor</b>	: (56) (2) 29634500.
<b>Teléfono Fono Emergencia</b>	: CITUC Emergencia Química (56) (2) 2247 36 00 Intoxicación (56) (2) 2635 38 00. Servicio ininterrumpido (24 horas del día, 365 días del año)
<b>E-mail emergencia</b>	: <a href="mailto:info@cituc.cl">info@cituc.cl</a>
<b>Clase de producto</b>	: Jabón de uso múltiple.
<b>E-mail proveedor</b>	: <a href="mailto:contacto@biotec.cl">contacto@biotec.cl</a>

### Sección 2 : Identificación de los peligros



<b>Clasificación según NCh382</b>	: Ninguna.
<b>Clasificación de riesgo</b>	: SALUD: 0; INFLAMABILIDAD: 0; REACTIVIDAD: 0.
<b>Peligro a la salud de las personas</b>	
<b>Contacto con los ojos</b>	: Puede causar irritación.
<b>Contacto con la piel</b>	: No causa daño.
<b>Ingestión</b>	: Puede causar malestar estomacal.
<b>Inhalación</b>	: No causa Daño.

### Sección 3 : Composición/ información de los componentes

<b>Naturaleza del producto</b>	: Mezcla
<b>Componentes principales de la muestra</b>	: Tensoactivos
<b>Componentes contribuyentes al riesgo</b>	: <b>NO CONTIENE COMPONENTES RIESGOSOS PARA LA SALUD.</b>

### Sección 4 : Primeros Auxilios

<b>Inhalación</b>	: No causa daño.
<b>Contacto con la piel</b>	: No causa daño.
<b>Contacto con los ojos</b>	: Puede causar irritación.
<b>Ingestión</b>	: Puede causar malestar estomacal.
<b>Efectos agudos previstos</b>	: Ninguno.
<b>Efectos retardados previstos</b>	: El uso prolongado de este producto puede causar irritación.
<b>Síntomas/efectos más importantes</b>	: Ninguno.
<b>Protección de quienes brindan primeros auxilios</b>	: Ninguna.
<b>Notas para el médico tratante</b>	: Tratar según sintomatología. .



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## JABÓN ALOE VERA®

NCh2245:2015

Fecha de publicación: Octubre 2019

Versión: 03

### Sección 5 : Medida para lucha contra incendio

**Agentes de extinción** : Chorro de agua rociada, espuma, polvo extintor, dióxido de carbono.  
**Agentes de extinción inapropiados** : Agua a pleno chorro  
**Productos que se forman en la combustión y degradación térmica** : Óxidos de carbono  
**Peligros específicos asociados** : Durante un incendio pueden liberarse: Monóxido de carbono (CO) Cloruro de hidrógeno (HCl)  
**Métodos específicos de extinción** : El agua de la extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.  
**Precauciones para el personal de emergencia y/o bomberos** : Enfriar los envases con agua. Utilice equipo de protección personal.

### Sección 6 : Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental

**Precauciones personales** : Enjuagar con abundante agua, hasta eliminar cualquier residuo que pueda dejar el piso resbaladizo.  
**Equipo de protección** : Zapatos de seguridad.  
**Procedimientos de emergencia** : Ninguno.  
**Precauciones medioambientales** : No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.  
**Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abastecimiento.** : Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.  
**Métodos y materiales de limpieza**  
**Recuperación** : Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales.  
**Neutralización** : Con agua.  
**Disposición final** : Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.  
**Procedimientos para eliminar residuos** : Desechar en lugar autorizado.

### Sección 7 : Manipulación y almacenamiento

**Manipulación**  
**Precaución para la manipulación segura** : No se requiere consejo de manipulación especial.  
**Medidas operacionales y técnicas** : Mantener en envases bien cerrados y etiquetados.  
**Prevención del contacto** : Utilizar guantes si el producto está concentrado.  
**Almacenamiento**  
**Condiciones para el almacenamiento seguro** : Mantener alejado de fuentes de calor, almacenar en áreas frescas y secas, proteger de la radiación solar.  
**Medidas técnicas** : Mantener en envases bien cerrados y etiquetados.  
**Sustancias y mezclas incompatibles** : No almacenar junto con agentes oxidantes.  
**Material de envase y/o embalaje** : PEHD, polietileno de alta densidad.

### Sección 8 : Controles de exposición / protección personal

**Concentración máxima permisible según Decreto Supremo 594.** :

Denominación química (IUPAC)	Límite Permisible Ponderado (LPP)	Límite Permisible Temporal (LPT)	Límite Permisible Absoluto (LPA)
Triclosán	No determinado	No determinado	No determinado

**Elementos de protección personal** : No son necesarios.  
**Protección Respiratoria** : No son necesarios.  
**Protección de manos** : No son necesarios.  
**Protección de ojos** : No son necesarios.  
**Protección de la piel y el cuerpo** : No son necesarios.



Calle Renca 2203 - Renca - Santiago  
 Teléfono: (56-2) 29634500





# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## JABÓN ALOE VERA®

NCh2245:2015

Fecha de publicación: Octubre 2019

Versión: 03

### Sección 9 : Propiedades físicas y químicas

<b>Estado Físico</b>	: Líquido viscoso.
<b>Forma en la que se presenta</b>	: Líquido Viscoso.
<b>Color</b>	: Verde.
<b>Olor</b>	: Aloe vera.
<b>Solubilidad</b>	: Es totalmente soluble en agua fría o caliente.
<b>pH</b>	: 6,5 – 7,5.
<b>Punto de fusión/punto de congelamiento</b>	: Esta información no está disponible.
<b>Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición</b>	: Esta información no está disponible.
<b>Límites de explosividad</b>	: No es explosivo.
<b>Presión de vapor</b>	: Esta información no está disponible.
<b>Densidad relativa del vapor (aire =1)</b>	: Esta información no está disponible.
<b>Coefficiente de partición n-octano/agua</b>	: Esta información no está disponible.
<b>Temperatura de descomposición</b>	: Esta información no está disponible.
<b>Umbral de olor</b>	: Esta información no está disponible.
<b>Tasa de evaporación</b>	: Esta información no está disponible.
<b>Enjuagabilidad</b>	: Se enjuaga fácilmente tanto en agua fría como caliente.
<b>Inflamabilidad</b>	: No es inflamable.

### Sección 10 : Estabilidad y reactividad

<b>Estabilidad química</b>	: Estable mínimo por 24 meses.
<b>Materiales incompatibles</b>	: No mezclar con detergentes de tipo catiónico.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	: No ocurre descomposición.
<b>Peligro de polimerización</b>	: Polimerización no ocurrirá.
<b>Materiales que podrían sufrir ataque químico</b>	: No conocidos.
<b>Condiciones que se deben evitar</b>	: No se descompone si se almacena y maneja adecuadamente.
<b>Uso previsto y uso indebido razonablemente previsible</b>	: Es utilizado en el lavado de manos en baños públicos situados en oficinas, bancos, corporaciones, supermercados, establecimientos comerciales, restaurantes, hoteles, y otros establecimientos similares con alto flujo de personas. No mantener contacto con los ojos.

### Sección 11 : Información toxicológica

<b>Triclosán</b>	
<b>Inhalación agua</b>	: Componentes no tóxicos para la salud.
<b>Toxicidad oral aguda</b>	: Componentes no tóxicos para la salud.
<b>Irritación/corrosión cutánea</b>	: No se observa.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	: Irritación ocular leve. .
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	: Ligera sequedad en la piel.
<b>Mutagenicidad de células reproductoras /in vitro</b>	: Tipo de prueba: Ensayo mutación genética células de mamífero in vitro, Resultado: Negativo.
<b>Carcinogenicidad</b>	:No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la (OSHA) Administración de Salud y Seguridad Ocupacional. En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.
<b>Toxicidad reproductiva</b>	
<b>Toxicidad específica en órganos particulares – exposición única</b>	: Esta información no está disponible.
<b>Toxicidad específica en órganos particulares – exposiciones repetidas</b>	: Esta información no está disponible.
<b>Peligro de inhalación</b>	: No presenta peligro a la salud en condiciones normales de uso.
<b>Síntomas relacionados con las medidas numéricas de toxicidad y características físicas y químicas</b>	: Esta información no está disponible.



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

# JABÓN ALOE VERA®

NCh2245:2015

Fecha de publicación: Octubre 2019

Versión: 03

<b>Sección 12 : Información ecológica</b>	
<b>Persistencia/Degradabilidad</b>	: Sin Datos Disponible.
<b>Potencial Bioacumulativo</b>	: No es Bioacumulativo.
<b>Efectos sobre el ambiente</b>	: Sin Datos Disponibles.
<b>Sección 13 : Información sobre la disposición final</b>	
<b>Residuos</b>	: Disposición y tratamiento de acuerdo a la legislación vigente. Planta de tratamiento de aguas.
<b>Envases y embalaje contaminados</b>	: Lavar y disponer en depósitos inertes. Disposición y tratamiento de acuerdo a la legislación vigente.
<b>Sección 14: Información sobre el transporte</b>	
<b>NCh 2190, marcas aplicables</b>	: No aplica.
<b>N° NU</b>	: No determinado.
<b>Clase o División de riesgo</b>	: No determinado.
<b>Guía de Emergencia GRENA</b>	: No determinado.
<b>Código marino I.M.D.G.</b>	: No determinado.
<b>Sección 15 : Información reglamentaria</b>	
<b>Normas internacionales aplicables</b>	: NFPA: SALUD: 0, INFLAMABILIDAD: 0, REACTIVIDAD: 0.
<b>Normas nacionales aplicables</b>	: NC1411/4; Nch 382; NCh 2190; NCh 2245; D.S 594. D.S 148, D.S 298.
<b>Marca en etiqueta</b>	: No Aplica.
<b>Sección 16: Otras Informaciones</b>	
<b>Resolución ISP</b>	: No aplica.
<b>Uso específico</b>	: Es utilizado en el lavado de manos.
<b>Frases de riesgo (R)</b>	: R 36/ 66.
<b>Frases de seguridad (S)</b>	: S 3/ 7/ 8/ 25/ 26.
<b>Base técnica de frases (R) y (S)</b>	: Manual de sustancias peligrosas clasificación e información de riesgos ACHS.

*Los datos consignados en esta Hoja Informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, no garantiza que sean los únicos existentes. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información entregada en él es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.*