

ESPUMA SECA

Sección 1: Identificación del producto químico y de la empresa.

Identificación del producto químico	:	Espuma seca
Usos recomendados	:	Producto para la higiene y limpieza de perros y gatos de todas las edades.
Restricciones de uso	:	Utilizar de acuerdo a lo indicado en la etiqueta del producto. No utilizar sobre piel lesionada.
Nombre del Fabricante	:	Centrovét Ltda.
Dirección del Fabricante	:	Av. Salomón Sack 255, Cerrillos.
Teléfono de la Compañía	:	22-5837700
Correo electrónico	:	centrovét@centrovét.com
Nombre del distribuidor	:	Centrovét Ltda.
Dirección de la compañía	:	Av. Salomón Sack 255, Cerrillos.
Número de teléfono de emergencia en Chile	:	22-5837700
Número de teléfono de información toxicológica en Chile	:	CITUC: 22-2473600

Sección 2: Identificación de los peligros

Clasificación según NCh382 : Clase 2.1



Distintivo según NCh2190 :



Clasificación según SGA : Aerosol Inflamable

Etiqueta SGA :



Señal de seguridad según NCh1411/4 :



Clasificación específica : Grupo de embalaje III



ESPUMA SECA

- Descripción de peligros** : Mantener alejado del calor, chispas y llamas.
No exponer a temperaturas superior a 50 °C.
Eliminar el contenido de acuerdo a la reglamentación nacional vigente.
- Descripción de peligros específicos** : Información no disponible.
- Otros Peligros** : Información no disponible.

Sección 3: Composición/información de los componentes

Composición de la mezcla : Cada 100 mL contiene:

	Componente 1	Componente 2	Componente 3
Denominación química sistemática	Lauril Sulfato de Sodio	Propano	Butano
Nombre común o genérico	Lauril Sulfato de Sodio	Propano	Butano
Rango de concentración	No Informado	No informado	No informado
Numero CAS	68585-34-2	74-98-6	106-97-8

Sección 4: Primeros Auxilios

- Inhalación** : Trasladar al afectado al aire fresco.
- Contacto con la piel** : Quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante cantidad de agua y jabón.
- Contacto con los ojos** : Lavar los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Asegúrese que el lavado sea efectivo, abriendo los párpados con los dedos. Si ocurre irritación consulte a un médico.
- Ingestión** : No inducir el vómito. Trasladar al afectado a un centro asistencia, llevando la etiqueta del producto o su HDS.
- Efectos agudos previstos** : Información no disponible.
- Efectos retardados previstos** : Información no disponible.
- Síntomas/efectos más importantes** : Información no disponible.
- Protección de quienes brindan primeros auxilios** : Información no disponible.
- Notas especiales para un médico tratante** : Información no disponible.

Sección 5: medidas para lucha contra incendios

- Agentes de extinción** : Agua, dióxido de carbono, espuma apropiada o polvo químico seco.
- Agentes de extinción inapropiados** : Ninguno.
- Productos que se forman en la combustión y degradación térmica** : No existe información disponible.
- Peligros específicos asociados** : No existe información disponible.
- Métodos específicos de extinción** : No existe información disponible.
- Precauciones para el personal de emergencia y/o los Bomberos** : Utilizar equipo de respiración autónoma.

ESPUMA SECA

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

- Precauciones personales** : Evite el contacto con el producto utilizando medios de protección personal descritos en la sección N° 8.
- Equipo de protección** : Los descritos en la sección N° 8.
- Procedimientos de emergencia** : Aislar el sector afectado, las personas utilizar los equipo de protección personal adecuado.
- Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento** : Recoger el derrame mecánicamente. Disponga en contenedores para su eliminación. Lavar con abundante agua.
- Métodos y materiales de limpieza**
- Recuperación** : Recuperación no corresponde, debido a que la sustancia ha sido contaminada.
 - Neutralización** : Aislar la zona afectada y contener el derrame con sustancias inertes
 - Disposición final** : Se debe realizar de acuerdo a lo establecido en el D.S 148.
- Medidas adicionales de prevención de desastres** : No exponer a temperaturas por sobre los 50 °C.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Manipulación

- Precauciones para la manipulación segura** : El personal involucrado en el manejo del producto debe utilizar todos los elementos de protección personal recomendados.
- Medidas operacionales y técnicas** : Lavar la ropa después de la manipulación.
- Otras precauciones** : El producto es inflamable, por lo que se debe evitar fumar y usar equipos que no sean a prueba de explosiones.
- Previsión del contacto** : Utilizar ropa protectora.

Almacenamiento

- Condiciones para el almacenamiento seguro** : Conservar entre 2 y 35° C, en un lugar seco y protegido de la luz solar.
- Medidas técnicas** : Almacenar en bodegas autorizadas para el almacenamiento de sustancias peligrosas.
- Sustancias y mezclas incompatibles** : Información no disponible.
- Material de envase y/o embalaje** : Mantener envases cerrados y con etiquetas visibles.

Sección 8: Controles de exposición/protección personal

- Concentración máxima permisible** : No aplica.
- Protección respiratoria** : No aplica.
- Protección de manos** : Usar guantes de goma.
- Protección de ojos** : Antiparras.
- Protección de la piel y el cuerpo** : No se requiere.
- Medidas de ingeniería** : No aplica.

ESPUMA SECA

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico	:	Espuma en aerosol.
Color	:	Blanco
Olor	:	No disponible.
pH	:	No disponible.
Punto de fusión/punto de congelamiento	:	Información no disponible.
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición	:	Información no disponible.
Punto de inflamación	:	Información no disponible.
Límites de explosividad	:	Información no disponible.
Presión de vapor	:	Información no disponible.
Densidad relativa del vapor (aire = 1)	:	Información no disponible.
Densidad	:	Información no disponible.
Solubilidad(es)	:	Información no disponible.
Coefficiente de partición n.octanol/agua	:	Información no disponible.
Temperatura de autoignición	:	Información no disponible.
Temperatura de descomposición	:	Información no disponible.
Umbral de olor	:	Información no disponible.
Tasa de evaporación	:	Información no disponible.
Inflamabilidad	:	Información no disponible.
Viscosidad	:	Información no disponible.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química	:	El producto es estable en las condiciones normales de manipulación y almacenamiento.
Reacciones peligrosas	:	No existe información disponible.
Condiciones que se deben evitar	:	Exponer a altas temperaturas.
Materiales incompatibles	:	Información no disponible.
Productos de descomposición peligrosos	:	Información no disponible.

Sección 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	:	Información No disponible.
Irritación/corrosión cutánea	:	Información No disponible.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	:	Información No disponible.
Sensibilización respiratoria o cutánea	:	Información No disponible.
Mutagenicidad de células reproductoras/ in vitro	:	Información No disponible.
Carcinogenicidad	:	Información No disponible.
Toxicidad reproductiva	:	Información No disponible.
Toxicidad específica en órganos particulares - Exposición única	:	Información No disponible.
Toxicidad específica en órganos particulares - Exposiciones repetidas	:	Información No disponible.
Peligro de inhalación	:	Información No disponible.
Toxicocinética	:	Información No disponible.
Metabolismo	:	Información No disponible.

ESPUMA SECA

- Distribución** : Información no disponible.
- Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e Inhalatoria)** : Información no disponible.
- Disrupción endocrina** : Información no disponible.
- Neurotoxicidad** : Información no disponible.
- Inmunotoxicidad** : Información no disponible.
- “síntomas relacionados”** : Información no disponible.

Sección 12: Información ecológica

- Ecotoxicidad (EC, IC y LC)** : No hay datos específicos.
- Persistencia y degradabilidad** : Información no disponible.
- Potencial bioacumulativo** : Información no disponible.
- Movilidad en suelo** : No dispersar en el medio ambiente.

Sección 13: Información sobre la disposición final

- Residuos** : Eliminar conforme a lo establecido en el D.S 148 “Reglamento Sanitario Sobre Manejo de Residuos Peligrosos”.
- Envase y embalaje contaminados** : Eliminar conforme a lo establecido en el D.S 148 “Reglamento Sanitario Sobre Manejo de Residuos Peligrosos”.
- Material contaminado** : Eliminar conforme a lo establecido en el D.S 148 “Reglamento Sanitario Sobre Manejo de Residuos Peligrosos”.

Sección 14: información sobre el transporte

	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	RID/ADR	IMDG	IATA
Numero UN	1950	1950	1950
Designación oficial de transporte	Aerosoles	Aerosoles	Aerosoles
Clasificación de peligro secundario de transporte	-	--	-
Grupo de embalaje / envase	III	III	III
Precauciones generales para el usuario	Guía de GRE 126	Guía de GRE 126	Guía de GRE 126

Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC code: No aplica.

Sección 15: información reglamentaria

- Regulaciones nacionales** : D.S 43 Almacenamiento de Sustancias Peligrosas.
D.S 148 Reglamento Sanitario Sobre Manejo de Residuos Peligrosos
D.S 298 Reglamenta el Transporte de Cargas Peligrosas por Calles y Caminos.
- Regulaciones internacionales** : RID, IATA, IMDG.

Sección 16: Otras informaciones

No aplica.