

SECCION 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUIMICO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto químico	Shampoo para alfombra espuma controlada, WK-215
Código	223060 223065 223070 223075
Recomendaciones de uso	Limpieza de alfombras
Restricciones de uso	No recomendado para otros fines diferentes al previsto.
Nombre del proveedor	Winkler Ltda.
Dirección del proveedor	El Quillay 466, Lampa, Santiago / Chile.
Número de teléfono del proveedor	+56224826500
Número telefónico de emergencias Químicas en Chile (CITUC)	+56222473600
Número telefónico de emergencias Toxicológicas en Chile (CITUC)	+56226353800
Dirección electrónica del proveedor	www.winklerltda.cl

SECCION 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA



Contacto con los ojos	Irritaciones y lesiones oculares graves, cat. 2.
Ingestión	Nocivo en caso de ingestión, categoría 4
Peligros físicos	Sin información documentada
Otros peligros	Algunos componentes podrían causar sensibilidad en piel por uso continuo.
	Nocivo para organismos acuáticos con efectos duraderos, categoría 3
Palabra de advertencia	Atención
Indicaciones de peligro	H302/H318/ H412
Consejos de prudencia	P262/ P301+P310+P330/ P305 + P351 + P338/ P303+P361+P353/P310

SECCION 3: COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Nombre común	Lauril éter sulfato de sodio	Acido dodecilbencensulfónico	Methyl5-chloro-2-methoxybenzoate
Numero CAS	68585-34-2	85536-14-7	33924-48-0
Número CE	---	248-289-4	---
Rango de concentración	<15%	<15%	<0.1%

Texto íntegro de las declaraciones H y P

H302: nocivo en caso de ingestión. H318: Provoca lesiones oculares graves. H412: nocivo para los organismos acuáticos con efectos duraderos.

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara P262: Evitar el contacto ocular. P301+P310+P330: En caso de ingestión: Llamar inmediatamente a un centro de toxicología/ médico. Enjuagarse la boca. P303+P361+P353: En caso de contacto con piel: Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse. P305 + P351 + P338 en caso de contacto con los ojos: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. P390 Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. P405 Guardar bajo llave. P406 Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión/ en un recipiente con revestimiento interior resistente.

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

SECCION 4: PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto accidental con el producto proceder de acuerdo con:
Inhalación

Trasladar a la persona donde exista aire fresco.
Conseguir asistencia médica de inmediato.

Contacto con la piel

Lavar con abundante Agua, varios minutos. Utilizar de preferencia una ducha de emergencia. Sacarse la ropa contaminada y luego lavarla. De mantenerse la lesión, recurrir a una asistencia médica.

Contacto con los ojos

Lavarse con abundante Agua en un lavadero de ojos, como mínimo entre 10 y 15 minutos, separando los párpados. De persistir daño, derivar a un centro de atención médica.

Ingestión

Lavar la boca con bastante agua. Control del shock, manteniendo al lesionado abrigado. Derivar a un servicio médico de inmediato. No inducir al vómito.

Principales síntomas y efectos agudos retardados

Irritación y corrosión, tos, insuficiencia respiratoria, dolor, espasmos, shock, conjuntivitis, riesgo de ceguera.

Protección de quienes brindan los primeros auxilios
Notas especiales para un médico tratante

Usar equipo de protección personal adecuado
No hay información disponible.

SECCION 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIO

Agentes de extinción

Uso de extintores apropiados al fuego circundante. En general, con agentes de extinción de Polvo Químico Seco y/o Anhídrido Carbónico. No usar Agua directamente. Solamente aplicarla en forma de neblina para enfriar el ambiente.

Agentes de extinción inapropiados

No existen limitaciones de agentes extinguidores para esta sustancia/mezcla.

Productos que se forman en la combustión y degradación térmica

No combustible; posibilidad de formación de vapores peligrosos por incendio en el entorno.

Peligros específicos asociados
Métodos específicos de extinción

El fuego puede provocar emanaciones de gases tóxicos. En general, uso de extintores de Polvo Químico Seco, Espuma Química y/o Anhídrido Carbónico, de acuerdo a características del fuego circundante. Aplicar Agua sólo en forma de neblina para enfriar contenedores.

Precauciones para el personal de emergencia y los bomberos

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

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

Precauciones personales
Equipo de protección
Procedimientos de emergencia

Evitar la inhalación de los vapores aerosoles.
Usar ropa adecuada, equipo de protección personal.
Evacue el área de peligro, respetar los procedimientos de emergencia, consultar con expertos.
No tirar los residuos al desagüe, ¡riesgo de explosión!
Cubra las alcantarillas. Recoja con material absorbente y proceda a la eliminación de residuos.

Precauciones medioambientales
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento

Métodos y materiales de limpieza
Recuperación
Neutralización
Disposición final
Medidas adicionales de prevención de desastres

Recoger con material absorbente de líquidos
No hay información disponible.
No hay información disponible.
No hay información disponible.

SECCION 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Precauciones para la manipulación segura
Medidas operacionales y técnicas
Otras precauciones
Prevención del contacto
Almacenamiento

Condiciones para el almacenamiento seguro

Medidas técnicas

Sustancias y mezclas incompatibles
Material de envase y/o embalaje

Observar las indicaciones de la etiqueta.
Proteger contra el daño físico.
No requiere.
No es necesario.

Zona general de almacenaje de reactivos y soluciones químicas. Sustancias químicas que no ofrecen un riesgo importante para ser clasificadas. Almacenamiento en bodegas y/o cabinas, diseñadas para contener productos químicos. Lugar frío, seco y con buena ventilación. Disponer de algún medio de contención de derrames. Acceso controlado y señalización del riesgo. Proteger contra el daño físico. Tener los envases cerrados y debidamente etiquetados. Almacenar alejado junto con agentes oxidantes. Se recomienda contener en recipiente de vidrio o plástico apropiado con cierre hermético.

SECCION 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN ESPECIAL

Concentración máxima permisible
Elementos de protección personal

Protección respiratoria
Protección de manos
Protección de ojos

Protección de la piel y el cuerpo
Medidas de ingeniería

No determinado.
Contar con presente ficha de seguridad del producto en salas operativas.
No es necesaria.
No es necesaria.
Se recomienda usar lentes de seguridad contra eventuales proyecciones.
No es necesaria.
No hay información disponible.

SECCION 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico
Apariencia
Olor
pH
Temperatura de ebullición
Temperatura de fusión
Densidad
Densidad de vapor (aire=1)
Presión de vapor
Solubilidad
Coeficiente de reparto octanol/agua
Viscosidad
Condición de inflamabilidad
Temperatura de inflamación
Temperatura de auto ignición
Temperatura de descomposición
Límites de inflamabilidad
Propiedades explosivas
Propiedades comburentes

Líquido traslúcido
Amarillo claro
Aroma característico
7.5 – 8.5
No hay información disponible.
No hay información disponible
No hay información disponible
No hay información disponible.
No hay información disponible.
Completamente soluble en Agua.
No hay información disponible.
No hay información disponible.
No hay información disponible.
No hay información disponible.
No hay información disponible.
No hay información disponible.
No hay información disponible.
No hay información disponible.
No hay información disponible.

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad
Estabilidad Química

Condiciones que se deben evitar

Incompatibilidades Químicas

No hay información disponible
Químicamente estable bajo condiciones normales (a temperatura ambiente)
No se descompone en normales condiciones de almacenamiento.
Agentes oxidantes.

Polimerización peligrosa
Productos peligrosos de la descomposición y combustión

Información no disponible
Óxidos de Carbono.

SECCION 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)

Oral: 1470 mg/Kg (ácido bencenosulfónico – OCDE ECHA)

Dermal: No hay información disponible

Inhalación: No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay evidencias

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

No hay información disponible

Irritación/corrosión cutánea

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Mutagenicidad de células reproductoras/ in Vitro e in Vivo

Carcinogenicidad

Toxicidad reproductiva

Toxicidad específica en órganos particulares exposición única

Toxicidad específica en órganos particulares exposiciones repetidas

Peligro de inhalación

Toxicocinética

Metabolismo

Distribución

Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral dérmica e inhalatoria)

Sensibilización respiratoria o cutánea

Neurotoxicidad

Inmunotoxicidad

Síntomas relacionados

SECCION 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad (EC, IC, LC)

No hay información disponible

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible

Potencial bioacumulativo

No hay información disponible

Movilidad del suelo

No incorporar a suelos ni acuíferos

Otros efectos adversos

No hay información disponible

SECCION 13: INFORMACIÓN SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Residuos

En general, los residuos químicos una vez que se acondicionen de forma tal de ser inocuos para el medio ambiente, se pueden eliminar a través de las aguas residuales o en un vertedero autorizado,

Otra posibilidad, es disponer los residuos directamente a un vertedero autorizado para contenerlos. Estos deben estar en contenedores adecuados, cerrados y debidamente etiquetados.

Es importante considerar para la eliminación de residuos, que se realice conforme a lo que disponga la autoridad competente respectiva, solicitándose previamente la autorización correspondiente.

Maneje los recipientes como el propio producto

Maneje el material contaminado como el propio producto

Envase y embalaje contaminados

Material contaminado

SECCION 14: INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE

	Modalidad del transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Numero NU	N/A	N/A	N/A
Designación oficial de transporte	No regulado	No regulado	No regulado

Clasificación de peligro primario NU	---	---	---
Clasificación de peligro secundario NU	---	---	---
Grupo de embalaje/envase	---	---	---
Precauciones especiales	No	No	No
Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code	No relevante	No relevante	No relevante

SECCION 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones nacionales

NCh 2245:2021 Hojas de seguridad de sustancias químicas y mezclas peligrosas.

D.S. 57-2019 Reglamento de clasificación, etiquetado y notificación de sustancias químicas y mezclas peligrosas.

D.S.157 Reglamento de pesticidas de uso sanitario y doméstico.

NCh382 - Transporte terrestre de sustancias peligrosas - Clasificación general.

NCh2190 - Transporte de sustancias peligrosas - Distintivos para la identificación de riesgos.

NCh1411/4 - Señales de seguridad para la identificación de riesgos.

D.S. 594 - Reglamento sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales básicas en los lugares de trabajo.

D.S. 298 - Ministerio de Transporte y Telecomunicaciones.

D.S. 148 - Reglamento Sanitario sobre Manejo de Residuos Peligrosos.

D.S. 43 - Almacenamiento de sustancias peligrosas.

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico

SECCION 16: OTRAS INFORMACIONES

Considerando que el uso de esta información y los productos esta fuera del control del proveedor, Winkler Ltda. No asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario

Control de cambios

Esta versión de HDS corresponde a la versión 3 de 06/2026.

Se han incorporado cambios en todas las secciones según NCh2245:2021/DS57 2021.

Próxima revisión

Se realizará actualización y cambio de versión cuando normativa se modifique o cuando el producto sufra cambios en su composición física o química.

Otras informaciones

Abreviaturas y acrónimos

CAS: Número de registro único de compuestos químicos

LC50: Concentración Letal 50% EC50: Concentración Efecto

50% NOEL: Nivel sin efecto letal observado

COD: Demanda Química de Oxígeno BOD: Demanda

bioquímica de oxígeno TOC: Carbono orgánico total

UN: código de las naciones unidas para el transporte de sustancias peligrosas.

Hojas de datos de seguridad de las materias primas

Referencias