

SECCIÓN 1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA O MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA**1.1 Identificador del producto**

Nombre del producto : SCOUT

Otros medios de identificación : No aplicable

Tipo de sustancia : Mezcla

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y restricciones de uso

Empleo de la Sustancia/Preparación : Producto de limpieza

Restricciones de uso recomendadas : Reservado para usos industriales y profesionales.

Información sobre la dilución del producto : El producto se vende listo para usar.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa : ECOLAB
Dirección comercial: Av Isidora Goyenechea #2800. of. 1102, Las Condes. Santiago. CP: 7550647
Dirección planta producción: Calle Chorrillos Uno S/N Lote A13A, Lampa. Santiago.
Santiago, Santiago Chile (2)-22413300, Teléfono: (2)- 22381603,
Teléfono: SAC: 600 241 6600
sac.chile@ecolab.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia : (+56-2) 2247-3600 (CITUC) Emergencias Químicas

Teléfono de Emergencias Toxicológicas : CITUC (+56-2) 2635-3800 (24 horas) Emergencias Toxicológicas

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación peligrosa**

Irritación cutánea	: Categoría 2	H315
Irritación ocular	: Categoría 2	H319
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: Categoría 3	H412

2.2 Elementos de la etiqueta

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCOUT

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.
P273 No dispersar en el medio ambiente.
P280 Usar guantes de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.
Intervención:
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
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.
P332 + P313 En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.
P337 + P313 Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.
P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
Eliminación:
P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

2.3 Otros peligros

Otros peligros : Ninguno conocido.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN E INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia/preparación pura Mezcla

Nombre químico	CAS No.	Clasificación	Concentración (%)
Alcanosulfonato secundarios	68439-57-6	Corrosión/irritación cutáneas Categoría 2; H315 Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1; H318	5 - < 10
Óxido de amina de coco	61788-90-7	Toxicidad aguda Categoría 4; H302 Corrosión/irritación cutáneas Categoría 2; H315 Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2; H319 Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático Categoría 1; H400 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 2; H411	1 - < 5
Alquilsulfato etoxilado	68585-34-2	Corrosión/irritación cutáneas Categoría 2; H315 Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1; H318	1 - < 5
Cloruro sódico	7647-14-5	Lesiones oculares graves/irritación ocular	1 - < 5

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCOUT

		Categoría 2; H319	
Limoneno	5989-27-5	Líquidos Inflamables Categoría 3; H226 Irritación cutánea Categoría 2; H315 Sensibilización cutánea Categoría 1; H317 Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático Categoría 1; H400 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático Categoría 1; H410 Peligro de aspiración Categoría 1; H304	0,1 - < 1

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas en primeros auxilios

- En caso de contacto con los ojos : Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Consultar un médico.
- En caso de contacto con la piel : Lave inmediatamente con mucha agua por lo menos durante 15 minutos. Utilice un jabón suave si es posible. Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- En caso de ingestión : Enjuague la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.
- En caso de inhalación : Consultar un médico si los síntomas aparecen.
- Protección de quienes brindan los primeros auxilios : Si existe peligro de exposición, véase párrafo 8 referido al equipo de protección personal.

4.2 Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados

Efectos agudos previstos

- Ojos : Provoca irritación ocular grave.
- Piel : Provoca irritaciones de la piel.
- Ingestión : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
- Inhalación : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Efectos retardados previstos

- Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Síntomas/efectos más importantes

- Contacto con los ojos : Enrojecimiento, Dolor, Irritación
- Contacto con la piel : Enrojecimiento, Irritación
- Ingestión : No existen síntomas conocidos o esperados.
- Inhalación : No existen síntomas conocidos o esperados.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCOUT

4.3 Indicación de la atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Tratamiento : Trate sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.

Agentes de extinción inapropiados : Ninguno conocido.

5.2 Peligros especiales debidos a la sustancia o de la mezcla

Peligros específicos durante la extincion de incendios : No inflamable o combustible.

Productos de combustión peligrosos : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:
Óxidos de carbono
Óxidos de nitrógeno (NOx)
óxidos de azufre
Oxidos de fósforo

5.3 Precauciones para los bomberos

Equipo de protección especial para los bomberos : Utilice equipo de protección personal.

Métodos específicos de extinción : Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO/DERRAME ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Consejos para personal que no es de emergencia : Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas de protección indicadas.

Consejos para los respondedores a emergencia : Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Métodos de limpieza : Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. 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 (ver sección 13). Elimine las trazas con agua. Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCOUT

de agua.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

Véase la Sección 13 acerca de la información sobre el tratamiento adicional de los desechos.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para un manejo seguro

Manipulación

Consejos para una manipulación segura : Evite el contacto con los ojos y la piel. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. En caso de mal funcionamiento mecánico, o si está en contacto con una dilución desconocida del producto, use equipo de protección personal completo (EPP).

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Lavarse la cara, manos y toda la piel expuesta cuidadosamente después de la manipulación.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento

Requerimientos para áreas de almacenaje y contenedores : Mantener fuera del alcance de los niños. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.

Temperatura de almacenamiento : 0 °C a 50 °C

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

No contiene sustancias con valores límite de exposición laboral.

8.2 Control de la exposición

Controles de ingeniería apropiados : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

Medidas de protección individual

Protección de los ojos : Gafas protectoras con cubiertas laterales

Protección de las manos : Use el siguiente equipo de protección personal:
Guantes impermeables resistentes a productos químicos.
Los guantes deben ser descartados y sustituidos si hay alguna indicación de degradación o penetración de sustancias químicas.

Protección de la piel : No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCOUT

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Lavarse la cara, manos y toda la piel expuesta cuidadosamente después de la manipulación.

Proteccion para peligros termicos : Utilice equipo de protección personal.

Las recomendaciones sobre el Equipo de Protección Personal (EPP) proporcionadas anteriormente se han hecho de buena fe y se basan en las condiciones típicas de uso esperadas. La selección de los EPP siempre debe completarse con una evaluación de riesgos adecuada y de acuerdo con un programa de gestión de EPP.

Ver sección 5 para más información detallada sobre medidas de lucha contra incendios.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: líquido
Color	: claro, azul oscuro
Olor	: Floral
pH	: 7,5 - 10,0, (100 %)
Punto de inflamación	: No aplicable, No sostiene la combustión.
Umbral de olor	: Sin datos disponibles
Punto de fusión/ congelación	: Sin datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: > 100 °C
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: 1,022 - 1,042
Solubilidad en agua	: soluble
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coeficiente de reparto n- octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	: La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCOUT

Peso molecular : Sin datos disponibles

COV : Sin datos disponibles

9.2 Otras informaciones

Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Reactividad : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.

10.2 Estabilidad química

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Ninguno conocido.

10.5 Materiales incompatibles

Materias a evitar : Ninguno conocido.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : En caso de incendio, consulte la Sección 5

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Información sobre las rutas probables de exposición : Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

Toxicidad

Producto

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda : > 2.000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : Sin datos disponibles

Toxicidad dérmica aguda : Sin datos disponibles

Corrosión o irritación cutáneas : Sin datos disponibles

Lesiones oculares graves/irritación ocular : Ligera irritación de los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea : Sin datos disponibles

Carcinogenicidad : Sin datos disponibles

Efectos en la reproducción : Sin datos disponibles

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCOUT

Mutagenicidad en células germinales : Sin datos disponibles

Teratogenicidad : Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única : Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas : Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración : Sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad aguda por inhalación : Alcanosulfonato secundarios
4 h CL50 Rata: > 52 mg/l Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Componentes

Toxicidad dérmica aguda : Alcanosulfonato secundarios
DL50 Conejo: 6.300 mg/kg

Óxido de amina de coco
DL50 Rata: > 2.174 mg/kg

Alquilsulfato etoxilado
DL50 Rata: > 2.000 mg/kg

Cloruro sódico
DL50 Rata: > 10.000 mg/kg

Limoneno
DL50 Conejo: > 5.000 mg/kg

Efectos potenciales sobre la salud

Ojos : Provoca irritación ocular grave.

Piel : Provoca irritaciones de la piel.

Ingestión : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Inhalación : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Experiencia con la exposición en seres humanos

Contacto con los ojos : Enrojecimiento, Dolor, Irritación

Contacto con la piel : Enrojecimiento, Irritación

Ingestión : No existen síntomas conocidos o esperados.

Inhalación : No existen síntomas conocidos o esperados.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCOUT

SECCIÓN 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

12.1 Toxicidad

Efectos Ambientales : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Producto

Toxicidad para peces : Sin datos disponibles

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : Sin datos disponibles

Toxicidad para las algas : Sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad para peces : Alcanosulfonato secundarios
96 h CL50 Danio rerio (pez zebra): 4,2 mg/l

Alquilsulfato etoxilado
96 h CL50 Pez: 28 mg/l

Cloruro sódico
96 h CL50 Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill): 5.840 mg/l

Componentes

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : Alcanosulfonato secundarios
48 h CE50 Ceriodaphnia dubia (pulga de agua): 4,53 mg/l

Cloruro sódico
48 h CE50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): 4.136 mg/l

Limoneno
48 h CE50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): 0,307 mg/l

Componentes

Toxicidad para las algas : Alcanosulfonato secundarios
72 h CE50 Skeletonema costatum: 5,2 mg/l

Limoneno
72 h CE50 Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum) (microalga): 0,32 mg/l

12.2 Persistencia y degradabilidad

Producto

Biodegradabilidad : Fácilmente biodegradable.

Componentes

Biodegradabilidad : Alcanosulfonato secundarios
Fácilmente biodegradable.

Óxido de amina de coco
Fácilmente biodegradable.

Alquilsulfato etoxilado
Fácilmente biodegradable.

Cloruro sódico

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCOUT

No aplicable - inorgánico

Limoneno
Fácilmente biodegradable.

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos). Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos.

Envases 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 y certificado de disposición final de residuos.

Envases 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 y certificado de disposición final de residuos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

Clasificación según NCh 382 : No es clasificado

Distintivo según NCh 2190 : No es clasificado

Transporte terrestre

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Mercancías sin peligro

Transporte aéreo (IATA)

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Entrar en contacto con el area regulatoria para verificar elegibilidad para flete aéreo

Transporte marítimo

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCOUT

(IMDG/IMO)

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Mercancías sin peligro

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inscripciones y certificaciones

Chile: Nuestra SDS cumple el decreto chileno DS 57/2019.

El receptor debería poner atención a la posible existencia de regulaciones locales.

NCh 1411:Prevención de riesgos, IV identificación de riesgos de materiales

NCh 2190: Transporte de sustancias peligrosas - Distintivos para identificación de riesgos

NCh 382: Mercancías peligrosas — Clasificación

D.S. Nº 594:Condiciones básicas mínimas en los lugares de trabajo

D.S. Nº 148:Disposición de residuos peligrosos

D.S. Nº 132: Reglamento de seguridad minera

D. S. Nº 43:informa sobre el almacenamiento de sustancias peligrosas

D. S. Nº 44 :Informar sobre los riesgos de exposición

SECCIÓN 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

Clasificación	Justificación
Iritación cutánea 2, H315	Método de cálculo
Iritación ocular 2, H319	Con base en los datos o evaluación del producto
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático 3, H412	Método de cálculo

Texto completo de las Declaraciones-H

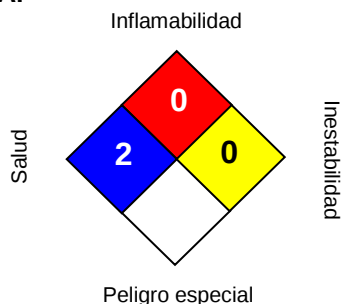
Texto completo de otras abreviaturas

CITUC - Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica. CAS - Servicio de resúmenes químicos. PPE - Equipo de protección personal. IC50 - Concentración inhibitoria media máxima. VLE-P - Valeurs Limites d'exposition Professionnelle. CLP - Reglamento de etiquetado de clasificación. TWA - promedio de peso total. C - grados Celsius. pH - potencial de hidrógeno. STOT - exposición única - Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única. STOT - exposición repetida - Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida. Número ONU - número de las Naciones Unidas. IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo. IMDG - Mercancías peligrosas marítimas internacionales. OMI - Organización Marítima Internacional. Código IBC - Código internacional de productos químicos a granel. CL50 - Concentración letal al 50% de una población de prueba. LD50 - dosis letal al 50% de una población de prueba (dosis letal media). NFPA - Asociación Nacional de Protección contra Incendios. HMIS - Sistema de identificación de materiales peligrosos. SDS - Ficha de datos de seguridad.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SCOUT

NFPA:



HMIS® IV:

SALUD	/ 2
INFLAMABILIDAD	0
RIESGO FÍSICO	0

Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Fecha de emisión : 13.10.2025
Versión : 1.1
Persona que preparó el SDS : Regulatory Affairs

Mientras no se produzca una modificación en la fórmula o en las clasificaciones de peligro, esta HDS se mantiene vigente.

INFORMACIÓN REVISADA: Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.