



1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / MEZCLA Y DE LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto: Rex Silicona Acética

30306 Rex Silicona acética, Transparente, Cartucho 300 ml x 12

30307 Rex Silicona acética, Blanca, Cartucho 300 ml x 12

30363 Rex Silicona acética, Negro, Cartucho 300 ml x 12

30364 Rex Silicona acética, Aluminio, Cartucho 300 ml x 12

30365 Rex Silicona acética, Bronce, Cartucho 300 ml x 12 30366 Rex Silicona acética, Titanio,
Cartucho 300 ml x 12

1.2 Detalles del fabricante o proveedor

Empresa: Rex Adhesivos SpA

Dirección de la Oficina: Jose Miguel Infante #8765 - Renca

Número de Emergencia : Cituc Química: +562 22473600 y Cituc Intoxicaciones +562 26353800.

1.3 Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado: sellado y adhesión

Asesorado contra: En este momento no tenemos información sobre restricciones de uso. Se incluirán en este documento cuando estén disponibles.

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación NCh 382: No regulado

2.2 Distintivos NCh 2190:



2.3 Clasificación del GHS Irritación
de la piel: Categoría 2

Irritación de los ojos: Categoría 2 A

2.4 Etiquetado del GHS

Pictogramas de peligro:



2.5 Señal de seguridad NCh 1411/4:



Signo mundial: Advertencia Declaraciones de peligro:

H315: Causa irritación en la piel H319:
Causa irritación ocular grave

Consejos de precaución:

P102: Mantener fuera del alcance de los niños

P202: No manipular hasta que se hayan leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

P260: No respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol

P264: Lave la piel contaminada completamente después de manipularla.

P280: Use guantes protectores, ropa de protección y protección para los ojos.

P314: Obtenga consejo / atención médica si no se siente bien.

P321: Tratamiento específico (ver el consejo médico en esta etiqueta).

P362: Quitese la ropa contaminada y lávela antes de reusarla.

P302- P352: En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.

P332-P313: En caso de irritación de la piel: Consultar a un médico.

P305-P351-P338: En caso de contacto con los ojos: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retire las lentes de contacto, si están presentes y fáciles de hacer. Continúe enjuagando.

P337- P313: Si persiste la irritación de los ojos: Consulta / atención médica.

P402- P404: Almacenar en recipiente cerrado

P501: Desechar el contenido y / o el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales

2.6 Otros Peligros

No hay información disponible.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancia / mezcla pura Mezcla

3.2 Componentes peligrosos

Chemical Name	CAS-No.	Classification	Concentration(Wt%)
Methyltriacetoxysilane	4253-34-3	Acute Tox. 4, H302; Skin Corr. 1B, H314.	1-10
Ethyltriacetoxysilane	17689-77-9	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Corr. 1B, H314.	1-10

*The specific chemical identity and/or exact percentage (concentration) of this composition has been withheld as a trade secret.



4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios necesarias

Indicaciones generales: En caso de accidente o malestar, acuda a un médico inmediatamente con este documento.

En caso de inhalación: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. Obtenga atención médica si la víctima no se siente bien.

En caso de contacto con la piel: En caso de contacto, enjuagar inmediatamente la piel con jabón y mucha agua. Quítese la ropa y el calzado contaminados. Obtenga atención médica. Lave la ropa antes de volver a usarla. Limpie bien los zapatos antes de volverlos a usar

En caso de contacto con los ojos: Enjuagar los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si es fácil de hacer, retire la lente de contacto. Obtenga atención médica.

En caso de ingestión: NO provocar el vómito. Obtenga atención médica. Enjuague bien la boca con agua.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Reacciones alérgicas;

Lagrimo excesivo;

Eritema;

Dermatitis.

4.3 Protección de los socorristas

Salir de la zona peligrosa. Consulte a un médico. Muestre esta hoja de datos de seguridad del material al médico asistente

4.4 Notas para el médico:

Tratar sintomáticamente y con apoyo.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Riesgo de incendio: No inflamable

Punto de inflamación: Por encima de 90 °C (Close cup)

Medios de extinción adecuados: Agua pulverizada, Espuma resistente al alcohol, Dióxido de carbono (CO₂), polvo químico seco.

Medios de extinción inadecuados: No se conoce ninguno.

Peligros específicos durante la lucha contra incendios: La exposición a productos de combustión puede ser un peligro para la salud.

Productos peligrosos de la combustión: Pueden formarse vapores orgánicos irritantes.

Métodos específicos de extinción: Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al ambiente circundante. Use agua pulverizada para enfriar los recipientes cerrados. Retire los contenedores no dañados de la zona de incendio si es seguro hacerlo. Evacuar el área.



Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios: En caso de incendio, usar equipo de respiración autónomo. Use equipo de protección personal.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Use equipo de protección personal. Mantenga a las personas desprotegidas alejadas.

Siga las recomendaciones del manejo seguro y del equipo de protección personal.

Evite el contacto con la piel, los ojos y la inhalación de vapores. Retirar todas las fuentes de ignición.

Utilice la protección personal recomendada en la Sección 8.

6.2 Precauciones ambientales

Debe evitarse la descarga al medio ambiente.

Evite nuevas fugas o derrames si es seguro hacerlo.

Conservar y eliminar el agua de lavado contaminada.

Las autoridades locales deben ser advertidas si no pueden contenerse derrames significativos.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Empapar con material absorbente inerte.

Para derrames grandes, provea un dyking u otro contenedor apropiado para evitar que el material se propague. Si se puede bombear el material dyked, almacene el material recuperado en un recipiente apropiado.

Limpie los materiales restantes del derrame con un absorbente adecuado.

Las regulaciones locales o nacionales pueden aplicarse a las liberaciones y eliminación de este material, así como los materiales y artículos empleados en la limpieza de las emisiones. Usted necesitará determinar qué regulaciones son aplicables.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1 Ventilación Local / Total

Usar solo con ventilación adecuada.

7.2 Precauciones para una manipulación segura

Utilice sólo como se indica en la etiqueta.

No trague y entre en los ojos.

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad.

Mantener alejado del agua, fuego, calor y óxido. Proteger de la humedad.



Tenga cuidado de evitar derrames, residuos y minimizar la liberación al medio ambiente. Las personas susceptibles a reacciones alérgicas no deben manipular este producto. Vea las medidas de ingeniería bajo la Sección 8.

7.3 Condiciones para un almacenamiento seguro Conservar en recipientes correctamente etiquetados.

Almacene cerrado.

Conservar de acuerdo con las normas nacionales vigentes.

7.4 Materiales a evitar

Agentes oxidantes fuertes, Peróxidos orgánicos, Ácidos, Productos alimenticios, Explosivos, Calor, Calor.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Componentes con parámetros de control en el lugar de trabajo No hay más información relevante disponible.

8.2 Controles de la exposición Equipo de protección personal



Protección respiratoria: Use protección respiratoria a menos que se proporcione una ventilación local adecuada o la evaluación de la exposición demuestre que las exposiciones están dentro de las directrices de exposición recomendadas.

Protección de las vías respiratorias: En caso de exposición breve o de baja contaminación utilizar un aparato de filtro respiratorio. En caso de exposición intensiva o prolongada utilizar un dispositivo de protección respiratoria autónomo.

Protección de las manos: Elija guantes para proteger las manos de los productos químicos en función de la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa y específicos del lugar de trabajo. Para aplicaciones especiales, recomendamos aclarar la resistencia a los productos químicos de los guantes de protección mencionados anteriormente con el fabricante de guantes. Lávese las manos antes de los descansos y al final del día de trabajo.



Protección de los ojos: Use el siguiente equipo de protección personal: Gafas de seguridad
Protección de la piel y del cuerpo: Elija ropa protectora apropiada basada en datos de resistencia química y una evaluación del potencial de exposición local. Se debe evitar el contacto con la piel usando ropa protectora impermeable (guantes, delantales, botas, etc.).

Medidas higiénicas: asegúrese de que los sistemas de limpieza de ojos y las duchas de seguridad estén situados cerca del lugar de trabajo.

Cuando esté usando no coma, beba ni fume.

Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. No inhalar gases / humos / aerosoles.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Pasta

Aspecto: Pasta

Color Varios colores

Olor: Ligero

PH: 7

Punto de fusión / punto de congelación: No aplica

Punto de ebullición / campo de ebullición: No aplica

Punto de inflamación: >90°C

Inflamabilidad (sólido, gas): No aplica

Temperatura de autoignición: No se tiene información.

Concentración: No aplica

Limite de inflamabilidad: No se tiene información.

Área de explosión: No aplica

Presión de vapor: No aplica

Densidad de vapor relativa: No aplica

Densidad: 1,0 g / ml

Solubilidad en agua: Difícilmente soluble en agua

Propiedades explosivas: No aplica

Propiedades comburentes: La sustancia o mezcla no está clasificada como oxidante

Observación: Estos valores no están destinados a ser utilizados en la preparación de especificaciones. 10.

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD



- 10.1 Reactividad: No clasificado como peligro de reactividad.
- 10.2 Estabilidad química: Estable en condiciones normales.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No hay información disponible.
- 10.4 Condiciones a evitar: exposición a la humedad
- 10.5 Materiales incompatibles: El material comienza a curarse en presencia de humedad o humedad.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No hay información.
- 10.7 Uso previsto: sellante
- 10.8 Uso indebido: cualquier uso distinto al previsto puede ser peligroso.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre rutas probables de exposición:

Inhalación; Contacto con la piel; Ingestión; Contacto visual

11.2 Efectos potenciales sobre la salud / Síntomas

Inhalación: Puede causar tos, dolor de cabeza, dolor de garganta.

Contacto con la piel: Provoca irritación de la piel. Podría causar reacción alérgica en la piel.

Contacto con los ojos: Provoca irritación ocular grave.

Ingestión: No se espera que sea dañino por ingestión.

Mutagenicidad de células reproductoras: No se conoce ninguno.

Carcinogenicidad: No se tiene información.

Toxicidad reproductiva, específica en órganos particulares, exposición única, repetida: No se conoce ninguno.

11.3 Toxicidad aguda

No clasificado en base a la información disponible.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No clasificado en base a la información disponible.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación

Residuos de residuos: Desechar de acuerdo con las regulaciones locales.

Embalaje contaminado: Los envases vacíos deben ser llevados a un lugar aprobado de manejo de residuos para reciclaje o eliminación. No perforar o quemar, incluso después de su uso. Si no se especifica lo contrario: Eliminar como producto no utilizado.



14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Numero NU	-	-	-
Designación oficial de transporte	No regulado como producto peligroso	No regulado como producto peligroso	No regulado como producto peligroso
Clasificación de peligros principales	No regulado como producto peligroso	No regulado como producto peligroso	No regulado como producto peligroso
Clasificación de peligros secundario	ninguno	ninguno	Ninguno
Grupo de embalaje/envase	No aplica	No aplica	No aplica
Peligros ambientales	No aplica	No Aplica	No aplica
Regulaciones	ADR	IMDG-Code	IATA-DRG

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Regulación nacional: Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla.

Norma Chilena NCh 382 Sustancias Peligrosas- Terminología y Clasificación General.

Norma Chilena NCh 2190 Marcas para información de Riesgos.

Norma Chilena NCh 1411/IV Prevención de Riesgos. IV Identificación de Riesgos de Materiales - Norma Chilena NCh 2245. Versión 2003



Decreto Supremo Nº 298 Transporte de carga de sustancias o productos peligrosos o que presenten riesgos para la salud de las personas.

Decreto Supremo Nº 72, Art. 16 Reglamento de Seguridad Minera

Decreto Supremo Nº 594 Condiciones básicas mínimas en los lugares de trabajo Decreto

Supremo Nº 40 Informar sobre los riesgos de exposición.

Decreto Supremo Nº 148 Disposición de Residuos Peligrosos.

Regulación Internacional: Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.

Reglamento de la UE La clasificación y el etiquetado se han determinado según las Directivas de la UE 67/548/CEE y 1999/45/CE (incluidas las enmiendas) y tienen en cuenta el uso previsto del producto. Símbolo de peligro : Frases de riesgo : Contenido de COV (EU) : VOC (w/w): % Reglamento para transporte internacional.

ADR: No regulado

IMDG: No regulado

IATA: No regulado

16. OTRA INFORMACIÓN

16.1 Texto completo de las H-Statements

H315 Provoca irritación de la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H350

Puede causar cáncer.

16.2 Texto completo de otras abreviaturas

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo Europeo

Relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario

Australiano de Sustancias Químicas; ACGIH: Americano

Conferencia de Higienistas Industriales Gubernamentales; AIHA: Asociación Americana de Higiene Industrial; ASTM - Sociedad Americana para la Prueba

De Materiales; ATE: estimación de toxicidad aguda; Peso corporal; CEIL: Techo; CMRG: Directrices recomendadas por el fabricante químico;

CMR - Carcinógeno, Mutágeno o Toxicidad Reproductiva; DIN - Estándar del Instituto Alemán de Normalización; DSL - Sustancias domésticas



Lista (Canadá); ECx - Concentración asociada con x% de respuesta; ELx - Tasa de carga asociada con x% de respuesta; EmS - Programa de Emergencia;
ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con x% de respuesta de tasa de crecimiento; GHS - Globalmente Sistema Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; IARC - Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer; IATA - Transporte Aéreo Internacional Asociación; IBC - Código Internacional para la Construcción y Equipo de Buques que Transporten Productos Químicos Peligrosos a Granel; IC50 - Media máxima Concentración inhibitoria; OACI - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes en China; IMDG - Mercancías peligrosas marítimas internacionales; OMI - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad y Salud Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional de Normalización; KECI - Inventario de Productos Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal al 50% de una prueba población; LD50 - Dosis letal al 50% de una población de prueba (dosis letal media); MARPOL - Convenio Internacional para la Prevención de la Contaminación de buques; Nbs - De otro modo no está especificado; NO (A) CE - Ninguna Concentración de Efecto Observada (Adversa); NO (A) EL - No Observado (Adverso) Nivel del Efecto; NOELR - No hay tasa de carga de efecto observable; NZIoC - Inventario de Sustancias Químicas de Nueva Zelanda; OSHA: Estados Unidos Departamento de Trabajo - Administración de Seguridad y Salud Ocupacional; OCDE - Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos; OPPTS - Oficina de Seguridad Química y Prevención de la Contaminación; PBT - sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Filipinas Inventario de Sustancias Químicas y Químicas; (Q) SAR - (Cuantitativa) Estructura Relación de actividad; REACH - Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos;
RID - Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Hoja de Datos de Seguridad; STEL: Límite de exposición a corto plazo; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Control de sustancias tóxicas Act (Estados Unidos); TWA: Promedio ponderado en función del tiempo; ONU - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el Mercancías peligrosas; VPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo.