



Hoja de Seguridad Silicona Neutra

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

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto: Rex Silicona Neutra
30280 Rex Silicona Neutra Transparente, Cartucho 300 ml x 12 CA
30360 Rex Silicona Neutra Gris, Cartucho 300 ml x 12 CA
30412 Rex Silicona Neutra Blanca, Cartucho 300 ml x 12 CA
30420 Rex Silicona Neutra Negro, Cartucho 300 ml x 12 CA
30422 Rex Silicona Neutra Almendra, Cartucho 300 ml x 12 CA
30423 Rex Silicona Neutra Light Brown, Cartucho 300 ml x 12 CA
30424 Rex Silicona Neutra Brown, Cartucho 300 ml x 12 CA
30429 Rex Silicona Neutra Titanio, Cartucho 300 ml x 12 CA

1.2 Detalles del fabricante o proveedor

Empresa: Rex Adhesivos SpA
Dirección de la Oficina: Amunategui 232, of 2001, Santiago Centro
Web: www.rexadhesivos.cl
E-mail: contacto@rexa.cl
Número de Emergencia : Corporación Rita Chile – Fono emergencias +56 2 2777 1994

1.3 Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado: Adhesivo y sellante.
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 2190x



2.3 Clasificación del GHS

Irritación de la piel: Categoría 2
Irritación de los ojos: Categoría 2ª
Carcinogenicidad: Categoría 2

2.4 Etiquetado del GHS

Pictogramas de peligro



2.5 Señal de seguridad NCh 1411/4



Signo mundial: Advertencia

Declaraciones de peligro

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel H319: Causa irritación ocular grave

H351: Sospecha de causar cáncer.

Consejos de precaución:

P102: Mantener fuera del alcance de los niños

P201: Obtenga instrucciones especiales antes del uso.

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

P261: Evite respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.

P264: Lave la piel contaminada completamente después de manipularla.

P272: La ropa de trabajo contaminada no se debe permitir fuera del lugar de trabajo.

P281: Use equipo de protección personal según sea necesario.

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

P363: Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

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

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.

P308-P313: Si está expuesto o preocupado: Obtenga atención / atención médica.

P333-P313: Si se produce irritación o erupción cutánea: Obtenga atención / atención médica.

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

P405: Tienda cerrada.

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



Hoja de Seguridad

Silicona Neutra

3.2 Componentes peligrosos

Chemical name	CAS-N°	Concentration (Wt%)	Classification
Butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne) trioxime	22984-54-9	0 - 10	Skin Sens. q H317; Eye Irrit. 2H319; Skin Irrit. 2 H315
Butan-2-one O,O',O''-(vinylsilylidyne) trioxime	2224-33-1	0 - 10	Eye Dam.1, H318; Skin Sens. 1, H317; Carc. 2, H351; STOT SE 3, H336; STOT RE 1, H372; Aquatic Acute 3.
Dimethyl siloxane, hydroxy-terminated	63148-60-7	> 30	N/A
Fumed silica	112945-52-5	5 - 10	N/A
Poly (Dimethylsiloxane) oil	63148-62-9	10 - 20	N/A

* La identidad química específica y / o el porcentaje exacto (concentración) de esta composición se ha retenido como secreto comercial.

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

Lagrimeo 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 de la hoja de seguridad.



Hoja de Seguridad

Silicona Neutra

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.

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la Sección 7 para obtener más información.

Consulte la sección 8 para obtener más información.

Consulte la sección 13 para obtener más información.

Consulte la sección 15 para obtener más información.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1 Ventilación Local / Total

Usar solo con ventilación adecuada.

7.2 Precauciones para una segura 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 de 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.

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



Hoja de Seguridad Silicona Neutra

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 autónoma.

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 este usando el producto no coma, beba y/o fume.

Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla

No inhalar gases/humos/aerosoles.



Hoja de Seguridad

Silicona Neutra

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	No aplica
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplica
Temperatura de autoignición	No se tiene información.
Concentración	No aplica
Límite 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

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.



Hoja de Seguridad

Silicona Neutra

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

13.1 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

Regulaciones	ADR	IMDG-Code	IATA-DRG
Numero UN	-	-	-
Designaciones 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 secundarios	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Grupo de embalaje /envase	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Peligros ambientales	No Aplica	No Aplica	No Aplica



Hoja de Seguridad

Silicona Neutra

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: Causa irritación de la piel.

H319: Causa irritación ocular grave.

H373: Puede causar daño a los órganos por exposición prolongada o repetida.

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



Hoja de Seguridad Silicona Neutra

Conferencia de Higienistas Industriales Gubernamentales; AIHA: Asociación Americana de Higiene Industrial; ASTM - Sociedad Americana para el Ensayo 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 - Lista de Sustancias Domésticas (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 Armonizado Sistema; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer; IATA - Asociación Internacional del Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para la Construcción y el Equipo de Buques que Transporten Productos Químicos Peligrosos a Granel; IC50 - Media inhibición máxima concentración; 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 hasta el 50% de una prueba población; DL50 - 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 sustancias 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 - Ficha de datos de seguridad; STEL: Límite de exposición a corto plazo; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Ley de Control de Sustancias Tóxicas



Hoja de Seguridad Silicona Neutra

(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.

16.3 Más información

Fuentes de datos clave utilizadas para compilar la Hoja de Datos de Seguridad.

Datos técnicos internos, datos de las SDS de la materia prima, resultados de búsqueda del Portal de la OCDE eChem y la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, <http://echa.europa.eu/>