



## GEXAFLEX 60

---

### 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DEL PROVEEDOR

---

Nombre del Producto: GEXAFLEX 60 – Adhesivo de Contacto universal  
Proveedor: Gexa Construcción SPA.  
Dirección: O'Higgins 280 B, Maipú  
Fonos de emergencia: +56 2 2317 0012  
Fono Emergencia CITUC Toxicológicas Químicas  
2-26353800 2-22473600

---

### 2. COMPOSICION / INGREDIENTES

---

Nombre químico: Caucho de neopreno disuelto en solventes orgánicos  
Sinónimos: No tiene  
Familia química: Caucho de neopreno, resinas fenólicas, solventes aromáticos y aditivos.  
Nº CAS: No tiene  
Nº NU: 1268  
Componentes peligrosos: Solventes orgánicos      Ciclohexano CAS 110-82-7  
Acetona      CAS 67-64-1

---

### 3. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

---

Estado físico: Líquido viscoso  
Apariencia y olor: Olor característico, color café  
Porcentaje sólido: 24%  
pH: No corresponde.  
Presión de vapor a 20°C: No corresponde  
Densidad de vapor: No corresponde.  
Densidad a 20°C: 0,84 gramos/cc  
Solubilidad en agua y otros solventes: Inmiscible en agua. Soluble en solventes aromáticos  
Temperaturas específicas y/o intervalos de temperatura: No se descompone  
Temperatura de descomposición: No se descompone

#### Propiedades Explosivas

Peligros de fuego o explosión: Este producto se puede encender en caso de fuego cercano.  
Velocidad de propagación de la llama: Los normales de una mezcla de hidrocarburos aromáticos.



---

#### 4. IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS

---

Clasificación según NCh 382: Clase 3



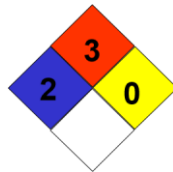
Distintivo según NCh 2190:

Líquido inflamable 3

Clasificación según SGA  
Etiqueta SGA



Señal de seguridad según NCh1411/4



**a) Riesgos para la salud de las personas:** Irritante suave de ojos y piel. La inhalación prolongada puede producir problemas respiratorios, mareos y depresión del sistema nervioso central.

**Efectos de una sobreexposición aguda (por una vez):** Si la exposición es corta se producirá sólo irritación de la piel y mucosas. Una exposición prolongada puede causar molestias en el sistema respiratorio, además de efectos narcóticos en el sistema nervioso central.

**Inhalación:** Irritación en la nariz, garganta y pulmones.

**Contacto con la piel:** Irritación de la piel y dermatitis.

**Contacto con los ojos:** Irritación de los ojos. Conjuntivitis por contacto con químicos.

**Ingestión:** Náuseas y vómitos. Irritación del tracto digestivo.

**Efectos de una sobreexposición crónica (largo plazo):** No hay datos disponibles acerca de este tipo de exposición.

**Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto:** Las personas con afecciones respiratorias no deben exponerse a este producto.

**b) Riesgos para el medio ambiente:**

El producto no es miscible con agua, de modo que no afecta al medio acuático, si llega a entrar en contacto con él.

**c) Riesgos especiales del producto:** El producto es molesto, pero no especialmente peligroso.

---

#### 5. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

---



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

- Inhalación:** Lleve a la persona al aire libre y hágala respirar calmadamente. Si es necesario, ayude a la respiración.
- Contacto con la piel:** Lave con abundante cantidad de agua corriente y jabón
- Contacto con los ojos:** Lave con abundante agua corriente a lo menos por 30 minutos. Asegúrese de mantenerlos párpados abiertos para una correcta limpieza. Consulte un médico a la brevedad.
- Ingestión:** No induzca el vómito. Mantenga a la persona afectada en reposo. Si la persona está consciente, dele a beber agua o leche. Repita el ciclo. Consulte un médico especialista a la brevedad.

**Notas para el médico tratante:** No se conoce antídoto específico. Trate de acuerdo a los síntomas presentes.

---

## 6. MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO

---

**Agentes de extinción:** Use polvo químico seco, agua en forma de niebla, anhídrido carbónico o espuma para alcoholes.

**Procedimientos especiales para combatir el fuego:** Evacue el área afectada. En lo posible, mantenga el viento en la espalda para evitar la inhalación de los gases de combustión. Refrigere o enfríe los contenedores expuestos a fuego con un pitón de agua para evitar sobre presión, la auto-inflamación o explosión. Peligro de derrame por altas temperaturas.

**Equipos de protección personal para el combate fuego:** Proteja el sistema respiratorio con equipos de aire autónomos. Equipo de respiración autónoma de presión positiva. Botas de neopreno/acrilonitrilo.

**Peligros especiales del mismo Producto:** Combustible.

---

## 7. MEDIDAS ESPECIALES PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

---

**Medidas de emergencia a tomar si hay derrame del material:** Este material es viscoso, de modo que su contención es relativamente fácil. Impida su entrada en sistemas de alcantarillado pues puede tapar los sistemas. Utilizar polvos químicos secos, CO<sub>2</sub>, una espuma de alcohol o agua en spray.

**Equipo de protección personal para atacar la emergencia:** Trompa respiratoria con filtros para vapores orgánicos. Guantes y botas de protección química.

**Precauciones a tomar para evitar daños al medio ambiente:** Evite la entrada de productos en cursos de agua y alcantarillas.

**Medidas de emergencia en caso de derrame:** Desaloje el área afectada. Use implementos de seguridad adecuada. Elimine fuentes de ignición. Absorba el derrame con material no



combustible (tierra, arena). Detener la fuga si esta acción no representa riesgo. Impedir la entrada por sumideros, sótanos y lugares cerrados. No use herramientas metálicas.

**Métodos de limpieza:** Recoja mecánicamente los residuos y dispóngalos en un contenedor cerrado y bien etiquetado para una correcta disposición final con una empresa certificada para tal efecto.

**Métodos de eliminación:** Los residuos deben eliminarse de acuerdo a la normativa vigente.

---

## 8. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

---

**Recomendaciones técnicas:** Mantener en envases bien cerrados, asegure en el lugar de manipulación del producto una buena ventilación.

**Precauciones a tomar:** Mantener envases bien cerrados. Manejar o guardar lejos de llamas abiertas, calor u otras fuentes de ignición. Verificar que los envases vacíos no contengan residuos. Reutilizar un envase vacío solo si ha sido ocupado por un mismo producto, este producto puede acumular cargas estática la cual puede producir chispa eléctrica.

**Recomendaciones específicas sobre manipulación segura:** Cuide el sistema respiratorio pues la inhalación de los vapores puede llevar a efectos narcóticos. No calentar, cortar o soldar. Abrir y cerrar el envase con cuidado.

**Condiciones de almacenamiento:** Almacene en lugar fresco y seco, a temperaturas entre 5°C y 20°C, bajo techo y al abrigo de la luz solar y de las heladas. Usar gabinetes especiales para productos químicos.

---

## 9. CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION AMBIENTAL

---

**Medidas para reducir la posibilidad de explosión:** Se recomienda que en los lugares de trabajo con el producto, exista ventilación local, ya sea natural o forzada. Use siempre elementos de protección personal.

**Parámetros para control:** Acetona LPP 1424 mg/m<sup>3</sup>; LPT 2380 mg/m<sup>3</sup> (A4) CAS 67-64-1  
Ciclohexano LPP 820 mg/m<sup>3</sup> CAS 110-82-7

**Protección respiratoria:** No se necesita en condiciones normales. Si las condiciones del local la hiciesen indispensable, use trompa respiratoria con filtros para vapores orgánicos.

**Guantes de protección:** Utilice guantes de seguridad de goma o acrilonitrilo.

**Protección de la vista:** Utilice gafas de seguridad con protecciones laterales para evitar posibles salpicaduras del producto.

**Otros elementos de protección:** Mantenga en el área de trabajo una ducha de ojos. En caso de un derrame importante, se hace necesario un equipo de protección autónoma para evitar cualquier inhalación del producto. Guantes de neopreno/nitrilo. Lentes anti-salpicaduras, botas y ropa de protección completa.



---

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

---

**Estabilidad:** Estable. Reacciona con oxidantes fuertes.

**Condiciones que se deben evitar:** Evite exponer los envases al sol, calor y a fuentes de ignición como llamas, calor, chispas, oxidantes fuertes. Esto puede provocar sobrepresión en los envases al afectar al solvente.

**Incompatibilidad:** Evite el contacto con oxidantes fuertes.

**Productos peligrosos de la descomposición:** Monóxido de carbono, dióxido de carbono

**Productos peligrosos de la combustión:** Los mismos de la descomposición.

**Polimerización peligrosa:** No ocurrirá.

---

## 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

---

**Toxicidad aguda:** Irritante leve de la piel y de los tejidos. Inhalación, la sobre exposición aguda causa falta de coordinación y juicio inestable

**Toxicidad crónica o de largo plazo:** Pueden producirse alteraciones al sistema nervioso periférico y de la médula ósea.

---

## 12. INFORMACION ECOLÓGICA

---

El producto contiene solventes orgánicos que pueden ser contaminantes para el agua y suelo. Evite derramamiento sobre cursos de agua y suelos. El producto una vez seco, tiene características eco tóxicas. Los solventes pueden producir contaminación debido a su degradación fotolítica, especialmente en presencia de óxidos de nitrógeno. En esas condiciones puede generar ozono.

---

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICION FINAL

---

**Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer de la sustancia, residuos, desechos:** El método recomendado es su incineración en instalaciones especialmente diseñadas al efecto.

**Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para la eliminación de envases / embalajes contaminados:** Al igual que con los residuos, se recomienda su incineración en instalaciones especialmente diseñadas al efecto.

---

## 14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

---



Terrestre por carretera o ferrocarril: CLASE 3, NU 1268

Vía marítima: CLASE 3, NU 1268

Vía aérea: CLASE 3, NU 1268

Vía fluvial / lacustre: CLASE 3, NU 1268

Distintivos aplicables NCh 2190: INFLAMABLE

No. NU: 1268

---

## 15. NORMAS APLICABLES

---

Clasificación y etiquetado de acuerdo con el reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.

### Pictogramas

F Fácilmente inflamable

Xi Irritante

### Frase R

R11 Fácilmente inflamable

R36/37 Irrita los ojos y las vías respiratorias

R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo

---

## 16. OTRAS INFORMACIONES

---

**Advertencia:** Los datos consignados en esta Hoja son válidos para el producto mientras mantenga las propiedades garantizadas. Si el producto se mantiene en bodegas del cliente un periodo más largo, consulte al proveedor sobre las medidas a tomar.

**Nota:** La información consignada en esta Hoja de datos de seguridad fue obtenida de fuentes confiables. Sin embargo, se entrega sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este documento son de profesionales capacitados. La información que se entrega es la conocida actualmente sobre la materia.

Considerando que el uso de esta información de los productos está fuera del control del fabricante, Gexa Construcción S.p.A. no asume responsabilidad alguna por este concepto.

El usuario está obligado a establecer las condiciones de uso seguro del producto