

Nombre del producto: **Sellador acrílico**  
 Fecha de revisión: 06/05/2024  
 Versión: 1.0

Número de MSDS: SDS202406054964 Página: 1 de 12

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y COMPAÑÍA

### Identificador del producto

Nombre comercial :**Sellador acrílico multiuso TEN TN - 560**

### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso identificado El sellador acrílico multiuso TN-560 para ventanas y puertas es un sellador acrílico monocomponente a base de agua que cura hasta formar una goma flexible y resistente con buena adhesión a superficies porosas sin imprimación. Adecuado para sellar y rellenar huecos o juntas donde se requieren bajas exigencias de elongación.

### Datos de compañía

Pic Sistemas

Paseo real #323, F Colina del sol, 89369 Tampico, Tamaulipas

Tel. (833) 705 5104

Correo: ventas@picsacv.com.mx

## 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

### Descripción general de emergencia

Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar irritación respiratoria. Trasladar al aire libre. En caso de contacto con la piel, lavar con agua abundante y jabón. En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con agua abundante y consultar a un médico. Enjuagar la boca con agua. Consultar a un médico. Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico que esté de guardia.

### Clasificación GHS: normas chinas (GB30000-2013)

|                                                                  |                                    |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Líquidos inflamables                                             | Categoría 3                        |
| Corrosión o irritación cutáneas                                  | Categoría 2                        |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                     | Categoría 2                        |
| Sensibilización cutánea                                          | Categoría 1                        |
| Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única. | Categoría 3 (Sistema respiratorio) |

### Etiquetado GHS: Normas chinas (GB30000-2013)

Pictogramas de peligro :



Palabra de señal :

Advertencia



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

(GB/T 16483-2008 & GB/T 17519-2013)

Nombre del producto: Sellador acrílico

Fecha de revisión: 06/05/2024

Versión: 1.0

Número de MSDS: SDS202406054964 Página: 2 de 12

Indicaciones de peligro : H226 Líquido y vapor inflamables.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H319 Provoca irritación ocular grave.  
H335 Puede provocar irritación respiratoria.

Consejos de precaución : **Prevención:**

P101 Si se necesita consejo médico, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto.  
P102 Manténgase fuera del alcance de los niños.  
P103 Lea la etiqueta antes de usar.  
P210 Manténgase alejado del calor, chispas, llamas abiertas y superficies calientes. No fumar.  
P233 Mantenga el envase bien cerrado.  
P240 Conecte a tierra el envase y el equipo receptor. Utilice equipos eléctricos, de ventilación y de iluminación a prueba de explosiones.  
P242 Utilice únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tome medidas de precaución contra descargas estáticas.  
P243  
P261 Evite respirar polvo/humo/gas/niebla/vapores/Rocíe.  
P264 Lave bien la piel después de manipularlo.  
P271 Utilizar únicamente al aire libre o en un área bien ventilada.  
P272 No se debe utilizar ropa de trabajo contaminada.  
P280 Permitido salir del lugar de trabajo.  
Use guantes protectores/protección para los ojos/protección facial.

### Respuesta:

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.

P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerse en reposo en una posición cómoda para respirar.

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentillas si están puestas y resulta fácil hacerlo. Continuar enjuagando.

P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P362 Quitar la ropa contaminada.

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, polvo químico seco o espuma resistente al alcohol para extinguir.

### Almacenamiento:

P403 + P233 Conservar en un lugar bien ventilado. Conservar el recipiente herméticamente cerrado.

P403 + P235 Conservar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

P405 Tienda cerrada.



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

(GB/T 16483-2008 & GB/T 17519-2013)

Nombre del producto: Sellador acrílico  
Fecha de revisión: 06/05/2024  
Versión: 1.0

Número de MSDS: SDS202406054964 Página: 3 de 12

## Desecho:

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

## Peligros físicos y químicos

No clasificado según la información disponible.

## Peligros para la salud

Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar irritación respiratoria.

## Peligros ambientales

No clasificado según la información disponible.

## Otros peligros que no dan lugar a clasificación

No hay datos disponibles

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Forma del producto : Mezcla

### Componentes peligrosos

| Nombre químico      | CAS-No.   | Clasificación (GB 30000.2-29 – 2013)                                              | Concentración |
|---------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Agua                | 7732-18-5 | No clasificado                                                                    | 40%           |
| Carbonato de calcio | 471-34-1  | No clasificado                                                                    | 30%           |
| Acrilato de butilo  | 141-32-2  | Flam. Liq. 3<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>STOT SE 3        | 25%           |
| Acetato de butilo   | 123-86-4  | Flam. Liq. 3<br>STOT SE 3                                                         | 4%            |
| Tolueno             | 108-88-3  | Flam. Liq. 2<br>Skin Irrit. 2<br>Asp. Tox. 1<br>STOT SE 3<br>STOT RE 2<br>Repr. 2 | 1%            |

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales : Abandone la zona peligrosa.  
Consulte a un médico.  
Muestre esta hoja de datos de seguridad al médico que esté presente.  
No deje a la víctima sin supervisión.



Shanghai Ruifu Co., Ltd. no probó, certificó ni aprobó el producto descrito en esta Hoja de datos de seguridad del material (MSDS), y toda la información en esta MSDS La información fue proporcionada por el proveedor o fue reproducida a partir de fuentes de datos reglamentarios disponibles públicamente. Shanghai Ruifu Co., Ltd. no realiza declaraciones ni otorga garantías con respecto a la integridad o precisión de la información contenida en esta hoja de datos de seguridad y rechaza toda responsabilidad en relación con el uso de esta información o el producto descrito en esta hoja de datos de seguridad. - www.msds-china.com

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

(GB/T 16483-2008 & GB/T 17519-2013)

Nombre del producto: Sellador acrílico  
Fecha de revisión: 06/05/2024  
Versión: 1.0

Número de MSDS: SDS202406054964 Página: 4 de 12

|                                                                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Si se inhala                                                     | : | En caso de inhalación, trasladar a la persona al aire libre.<br>Si está inconsciente, colocarla en posición lateral y buscar atención médica.<br>Si los síntomas persisten, llamar a un médico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| En caso de contacto con la piel                                  | : | Quitar la ropa contaminada. Si se produce irritación, obtener atención médica.<br>Si entra en contacto con la piel, enjuagar bien con agua.<br>Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla. Si entra en contacto con la ropa, quitarla.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| En caso de contacto visual                                       | : | En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua y buscar atención médica.<br>Continuar enjuagando los ojos durante el traslado al hospital.<br>Quitar las lentillas.<br>Proteger el ojo sano.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| En caso de ingestión                                             | : | Obtener atención médica.<br>NO inducir el vómito.<br>No dar leche ni bebidas alcohólicas.<br>Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente.<br>Si los síntomas persisten, llamar a un médico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados | : | El edema pulmonar puede ser retardado.<br>Los signos y síntomas de exposición a este material a través de la respiración, la ingestión y/o el paso del material a través de la piel pueden incluir:<br>Malestar estomacal o intestinal (náuseas, vómitos, diarrea) irritación (nariz, garganta, vías respiratorias) edema pulmonar (acumulación de líquido en el tejido pulmonar)<br>Puede provocar una reacción alérgica en la piel.<br>Provoca daños oculares graves.<br>Provoca quemaduras graves. |
| Notas para el médico                                             | : | No existen peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

### 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

|                                                        |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medios de extinción adecuados                          | : | Utilice medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno circundante.<br>Agua pulverizada/Espuma resistente al alcohol/Dióxido de carbono (CO2)/Producto químico seco                                                                                         |
| Medios de extinción no adecuados                       | : | Chorro de agua de gran volumen                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Peligros específicos durante la lucha contra incendios | : | Tenga cuidado con la acumulación de vapores que forman concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en zonas bajas.<br>No permita que el agua escurridiza resultante de la lucha contra incendios ingrese a desagües o cursos de agua.                                   |
| Productos de combustión peligrosos                     | : | Monóxido de carbono<br>Dióxido de carbono (CO2)<br>Humos tóxicos/hidrocarburos diversos<br>En caso de incendio posible formación de gases de combustión o vapores peligrosos.                                                                                                         |
| Métodos de extinción específicos                       | : | El producto es compatible con los agentes contra incendios estándar.<br>Los residuos de incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse de acuerdo con las regulaciones locales.<br>Utilice un pulverizador de agua para enfriar los recipientes completamente cerrados. |



Shanghai Ruifu Co., Ltd. no probó, certificó ni aprobó el producto descrito en esta Hoja de datos de seguridad del material (MSDS), y toda la información en esta MSDS La información fue proporcionada por el proveedor o fue reproducida a partir de fuentes de datos reglamentarios disponibles públicamente. Shanghai Ruifu Co., Ltd. no realiza declaraciones ni otorga garantías con respecto a la integridad o precisión de la información contenida en esta hoja de datos de seguridad y rechaza toda responsabilidad en relación con el uso de esta información o el producto descrito en esta hoja de datos de seguridad. - www.msds-china.com

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

(GB/T 16483-2008 & GB/T 17519-2013)

Nombre del producto: Sellador acrílico

Número de MSDS: SDS202406054964 Página: 5 de 12

Fecha de revisión: 06/05/2024

Versión: 1.0

Equipo de protección especial para bomberos : En caso de incendio, utilizar equipo de respiración autónomo y equipo de protección completo.

### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Evacuar al personal a zonas seguras.  
No respirar vapores ni aerosoles.  
Eliminar todas las fuentes de ignición.  
Utilizar equipo de protección personal.  
Asegurar una ventilación adecuada.  
Tener cuidado con la acumulación de vapores que formen concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en zonas bajas.  
Las personas que no lleven equipo de protección deben ser excluidas del área del derrame hasta que se haya completado la limpieza.

Precauciones ambientales : No se debe permitir que el producto entre en desagües, cursos de agua o el suelo.  
Evitar más fugas o derrames si es seguro hacerlo.  
Si el producto contamina ríos, lagos o desagües, informar a las autoridades correspondientes.

Métodos y materiales para contención y limpieza : Contener el derrame y luego recogerlo con material absorbente no combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colocarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales/nacionales (ver sección 13).

Prevención de riesgos secundarios : Cumplir con todas las regulaciones nacionales y locales aplicables.

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### Manejo

Consejos sobre protección contra incendios y explosiones : Tome las medidas necesarias para evitar la descarga de electricidad estática (que podría causar la ignición de vapores orgánicos). Manténgase alejado de llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición. Utilice únicamente equipos a prueba de explosiones.

Consejos para una manipulación segura : Procure un intercambio de aire suficiente y/o un sistema de extracción en las salas de trabajo. No respire vapores/nieblas/gases. No fume. Las personas susceptibles a problemas de sensibilización cutánea o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice esta mezcla. El recipiente es peligroso cuando está vacío. Tome medidas de precaución contra descargas estáticas. Evite la exposición: obtenga instrucciones especiales antes de usar. Evite el contacto con la piel y los ojos. Debe prohibirse fumar, comer y beber en el área de aplicación. Para la protección personal, consulte la sección 8. Elimine el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Evitar el contacto : Aminas/ácidos/Halógenos/oxidantes/peróxidos Bases fuertes  
Agentes oxidantes fuertes Calentamiento fuerte.



Nombre del producto: Sellador acrílico  
Fecha de revisión: 06/05/2024  
Versión: 1.0

Número de MSDS: SDS202406054964 Página: 6 de 12

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento seguro : Mantener el envase bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado.  
Los envases abiertos deben volver a sellarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar fugas.  
Respete las precauciones de la etiqueta.  
No Fumar.  
Las instalaciones eléctricas/materiales de trabajo deberán cumplir con las normas tecnológicas de seguridad.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control del lugar de trabajo

| Componentes        | CAS-No.  | Tipo de valor (Forma de exposición) | Parámetros de control | Base         |
|--------------------|----------|-------------------------------------|-----------------------|--------------|
| Acrilato de butilo | 141-32-2 | PC-TWA                              | 25mg/m3               | GBZ 2,1-2019 |
| Acetato de butilo  | 123-86-4 | PC-TWA                              | 200 mg/m3             | GBZ 2,1-2019 |
| Acetato de butilo  | 123-86-4 | PC-STEL                             | 300 mg/m3             | GBZ 2,1-2019 |
| Tolueno            | 108-88-3 | PC-TWA                              | 50 mg/m3              | GBZ 2,1-2019 |
| Tolueno            | 108-88-3 | PC-STEL                             | 100 mg/m3             | GBZ 2,1-2019 |

Medidas de ingeniería : Proporcionar suficiente ventilación mecánica (escape general y/o local) para mantener la exposición por debajo de los límites de exposición.

Equipo de protección personal

Protección para ojos y cara : Use gafas protectoras contra salpicaduras de productos químicos y protector facial cuando haya posibilidad de exposición de los ojos o la cara a líquido, vapor o niebla.  
Mantener una estación de lavado de ojos en el área de trabajo inmediata.

Protección de la piel y el cuerpo : Ropa impermeable Calzado de seguridad Ropa ignífuga Elegir protección corporal según la cantidad y concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Protección de manos : Use guantes protectores.  
Deseche los guantes que presenten rasgaduras, agujeros o signos de desgaste.

Medidas de higiene : Lávese las manos antes de los descansos y al final de la jornada laboral.  
Durante su uso no comer ni beber.  
No fume durante su uso.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia : Pasta semifluida

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

(GB/T 16483-2008 & GB/T 17519-2013)

Nombre del producto: Sellador acrílico  
Fecha de revisión: 06/05/2024  
Versión: 1.0

Número de MSDS: SDS202406054964 Página: 7 de 12

|                                             |   |                                |
|---------------------------------------------|---|--------------------------------|
| Olor                                        | : | Olor no picante                |
| Umbral de olor                              | : | No hay datos disponibles       |
| pH                                          | : | No hay datos disponibles       |
| Punto de fusión/punto de congelación        | : | No hay datos disponibles       |
| Punto de ebullición/intervalo de ebullición | : | No hay datos disponibles       |
| Punto de inflamación                        | : | No hay datos disponibles       |
| Tasa de evaporación                         | : | No hay datos disponibles       |
| Inflamabilidad (sólido, gas)                | : | No hay datos disponibles       |
| Límite superior de explosividad             | : | No explosivo                   |
| Límite inferior de explosividad             | : | No explosivo                   |
| Presión de vapor                            | : | No hay datos disponibles       |
| Densidad relativa de vapor                  | : | No hay datos disponibles       |
| Densidad Solubilidad en agua                | : | No hay datos disponibles       |
| Solubilidad en otros disolventes            | : | Soluble en algunos disolventes |
| Coeficiente de reparto noctanol/agua        | : | No hay datos disponibles       |
| Temperatura de descomposición               | : | No hay datos disponibles       |
| Viscosidad, dinámica                        | : | No hay datos disponibles       |
| Viscosidad, cinemática                      | : | No hay datos disponibles       |
| Propiedades oxidantes                       | : | No hay datos disponibles       |

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

|                                      |   |                                                                                                                |
|--------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reactividad                          | : | No se descompone si se almacena y aplica según las instrucciones.                                              |
| Estabilidad química                  | : | Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.                                                     |
| Posibilidad de reacciones peligrosas | : | Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.                                                    |
| Condiciones que deben evitarse       | : | Mantener alejado del calor, las llamas, las chispas y otras fuentes de ignición.<br>Exposición a la luz solar. |
| Materiales incompatibles             | : | Aminas/ácidos Halógenos/oxidantes/peróxidos Bases fuertes                                                      |

Nombre del producto: Sellador acrílico  
Fecha de revisión: 06/05/2024  
Versión: 1.0

Número de MSDS: SDS202406054964 Página: 8 de 12

Agentes oxidantes fuertes.  
Calentamiento fuerte.

Productos de descomposición peligrosos : Monóxido de carbono Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

Humos tóxicos/Hidrocarburos

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

Acetato de butilo:

Toxicidad oral aguda : DL50 oral - Rata - hembra - 10.760 mg/kg  
(Directriz de ensayo 423 de la OCDE)  
Síntomas: Riesgo de aspiración en caso de vómito. La aspiración puede causar edema pulmonar y neumonitis.

Toxicidad aguda por inhalación: No hay datos disponibles.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea - Conejo - macho y hembra - 14.112 mg/kg  
(Directriz de ensayo 402 de la OCDE)

Acrilato de butilo:

Toxicidad oral aguda : LD 50 (rata, macho): 3730 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : LC 50 (rata, macho y hembra): 10,3 mg/l Tiempo de exposición: 4 h

Atmósfera de prueba: vapor Método: Directriz de prueba 403 de la OCDE

Toxicidad dérmica aguda : LD 50 (conejo): 1,8 - 3,4 g/kg

LD 50 (conejo): 2000 mg/kg

LD Lo (conejo): 1700 mg/kg

LD 50 (conejo, macho): 3024 mg/kg

### Corrosión/irritación cutánea

Provoca irritación cutánea.

Acrilato de butilo:

Resultado: Irritante para la piel.

### Daño ocular grave/irritación ocular

Provoca irritación ocular grave.

Acrilato de butilo:

Resultado: Irrita los ojos.

Nombre del producto: Sellador acrílico  
Fecha de revisión: 06/05/2024  
Versión: 1.0

Número de MSDS: SDS202406054964 Página: 9 de 12

### Sensibilización respiratoria o cutánea

#### Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### Sensibilización respiratoria

No clasificado según la información disponible.

#### Mutagenicidad en células germinales

No clasificado según la información disponible.

Acrilato de butilo:

Genotoxicidad en vitro : Tipo de prueba: Prueba de Ames  
Activación metabólica: con y sin activación metabólica  
Resultado: negativo

Genotoxicidad en vivo : Tipo de prueba: ensayo en vivo  
Especie: Rata (macho y hembra)  
Vía de aplicación: inhalación (vapor)  
Método: Mutagenicidad (prueba citogenética de médula ósea de mamíferos en vivo, análisis cromosómico)  
Resultado: negativo

#### Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.

#### Toxicidad reproductiva

No clasificado según la información disponible.

#### STOT - exposición única

Puede causar irritación respiratoria.

#### STOT - exposición repetida

No clasificado según la información disponible.

#### Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

#### Ecotoxicidad

No clasificado según la información disponible.

Acrilato de butilo:

Toxicidad para los peces : LC 50 (Oncorhynchus mykiss (trucha arco iris)): 4,6 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Tipo de prueba: prueba de flujo continuo

LC 50 (Cyprinodon variegatus (pez cabeza de oveja)): 2,1 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
Tipo de prueba: prueba de flujo continuo  
Método: Directriz de prueba 203 de la OCDE

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : (Pulga de agua (Daphnia magna)): 8,74 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

(GB/T 16483-2008 & GB/T 17519-2013)

Nombre del producto: Sellador acrílico  
Fecha de revisión: 06/05/2024  
Versión: 1.0

Número de MSDS: SDS202406054964 Página: 10 de 12

Toxicidad para las algas : Tipo de prueba: prueba estática  
Método: Directriz de prueba 202 de la OCDE  
EC 50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 5,9 mg/l  
Punto final: Inhibición del crecimiento  
Tiempo de exposición: 72 h  
Tipo de prueba: prueba estática  
Método: Directriz de prueba 201 de la OCDE

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Pulga de agua (Daphnia magna)): 0,19 mg/l  
Tiempo de exposición: 21 d  
Tipo de prueba: prueba de flujo continuo

Acetato de butilo:

Toxicidad para los peces : Prueba de flujo continuo CL50 - Pimephales promelas (pez gordo) - 18 mg/l - 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : prueba estática CE50 - Daphnia magna (Pulga de agua) - 44 mg/l - 48 (Directriz de pruebas de la OCDE 202)

Toxicidad para las algas : Prueba estática ErC50 - Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde) - 397 mg/l - 72 h  
(Directriz de ensayo 201 de la OCDE)

### Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad del acrilato de butilo : Inóculo: lodos activados  
Biodegradación: 80 - 90 %  
Tiempo de exposición: 28  
Método: Directriz de ensayo OCDE 310  
Observaciones: Fácilmente biodegradable

Acetato de butilo: Biodegradabilidad : aeróbico - Tiempo de exposición 28 d  
Resultado: 83 % - Fácilmente biodegradable.  
(Directriz de ensayo 301D de la OCDE)

Demanda teórica de oxígeno : 2,207 mg/g Observaciones: (Lit.)

Relación DBO/DBO Th : 7 - 46 %  
Observaciones: (Lit.)

### Potencial de bioacumulación

Acrilato de butilo  
Coeficiente de reparto: n-octanol/agua : Potencia logarítmica: 2,36



Nombre del producto: Sellador acrílico  
Fecha de revisión: 06/05/2024  
Versión: 1.0

Número de MSDS: SDS202406054964 Página: 11 de 12

**Movilidad en el suelo**

No hay datos disponibles

**Otros efectos adversos**

Información ecológica adicional : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en caso de una manipulación o eliminación no profesional.

**13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**

**Métodos de eliminación** : No se debe permitir que el producto ingrese en desagües, cursos de agua o el suelo.  
Residuos de residuos : No contamine estanques, vías fluviales o zanjas con productos químicos o envases usados.  
Envíe el producto a una empresa de gestión de residuos autorizada.  
Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones locales, estatales y federales aplicables.

**14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE****Reglamento de transporte internacional****TRANSPORTE TERRESTRE/China Road (JT/T 617-2018)**

Número UN: UN1133  
Nombre apropiado para el envío: Adhesivos, que contienen un líquido inflamable  
Clases de peligro: 3  
Clases de embalaje: III  
LQ: 5L  
EQ: E2  
Contaminante marino: Sí

**TRANSPORTE MARÍTIMO/MERCANCÍAS PELIGROSAS MARÍTIMAS INTERNACIONALES (Código IMDG, edición 2022, enmienda 41-22)**

Número UN: UN1133  
Nombre apropiado para el envío: Adhesivos, que contienen un líquido inflamable  
Clases de peligro: 3  
Clases de embalaje: III  
LQ: 5L  
EQ: E2  
Contaminante marino: SÍ

**TRANSPORTE AÉREO/ASOCIACIÓN DE TRANSPORTE AÉREO INTERNACIONAL (IATA DGR, 65.ª edición)**

Número UN: UN1133  
Nombre apropiado para el envío: Adhesivos, que contienen un líquido inflamable  
Clases de peligro: 3  
Clases de embalaje: III  
EQ: E2  
Contaminante marino: Sí

Nombre del producto: Sellador acrílico

Número de MSDS: SDS202406054964 Página: 12 de 12

Fecha de revisión: 06/05/2024

Versión: 1.0



## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamento sobre el control de la seguridad de los productos químicos peligrosos (Decreto N° 591 del Consejo de Estado de la República Popular China)

Normas generales para la preparación de hojas de datos de seguridad de productos químicos (GB16483-2008)

Orientación sobre la compilación de hojas de datos de seguridad para productos químicos (GB/T 17519-2013)

Normas para la clasificación y etiquetado de productos químicos (GB30000-2013)

Clasificación y etiquetas de sustancias químicas peligrosas de uso común (GB13690-2009)

Lista de mercancías peligrosas (GB12268-2012)

Clasificación y código de mercancías peligrosas (GB6944-2012)

Límites de exposición ocupacional a agentes peligrosos en el lugar de trabajo - Parte 1: Agentes químicos peligrosos (GBZ 2.1-2019)

## 16. OTRA INFORMACIÓN

### Más información

Fecha de revisión: 06/05/2024

### Descargo de responsabilidad:

Esta hoja de datos de seguridad del material tiene como objetivo proporcionar un breve resumen de nuestro conocimiento y orientación sobre el uso de este material. La información aquí contenida ha sido compilada a partir de fuentes que consideramos confiables y es precisa según nuestro leal saber y entender. No pretende ser un documento exhaustivo sobre las normas de comunicación de peligros a nivel mundial. Esta información se ofrece de buena fe. Cada usuario de este material debe evaluar las condiciones de uso y diseñar los mecanismos de protección adecuados para evitar la exposición de los empleados, daños a la propiedad o liberación al medio ambiente. No asumimos ninguna responsabilidad por lesiones al destinatario o a terceros, ni por ningún daño a la propiedad que resulte del uso indebido del producto.

**\*\*Fin de la hoja de datos de seguridad del material\*\*\***