

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión 24-feb.-2020 Versión 12

## 1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto

Nombre Del Producto PX FORM-A-GASKET SEALANT #2 11 OZ.

Otros medios de identificación

Código del producto 80011

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Sellante

Usos desaconsejados No hay información disponible

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del fabricante

ITW Permatex 6875 Parkland Blvd. Solon, Ohio 44139 USA Telephone: 1-87-Permatex

(866) 732-9502

Teléfono de emergencia 24 horas

Chem-Tel: 800-255-3924

Internacional: 00+1+ 813-248-0585

Contract Number: MIS0003453

Dirección de correo electrónico: mail@permatex.com

También puede ser distribuido por:

ITW Permatex Canada 101-2360 Bristol Circle

Oakville, ON Canada L6H 6M5 Telephone: (800) 924-6994

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### Clasificación

### Estatus normativo según la OSHA

Este producto químico se considera peligroso de acuerdo con la Norma de comunicación de peligros OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

Carcinogenicidad Categoría 1A

### Elementos de la etiqueta

Información general de emergencia

Palabra de advertencia

Peligro

Puede provocar cáncer



Aspecto Negro Estado físico Pasta Líquido Olor Alcohol

### Consejos de prudencia - Prevención

Pedir instrucciones especiales antes del uso

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad Utilizar el equipo de protección individual obligatorio

#### Consejos de prudencia - Respuesta

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes

#### Consejos de prudencia - Almacenamiento

Proteger de la luz del sol Almacenar en un lugar bien ventilado Guardar bajo llave

### Consejos de prudencia - Eliminación

Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

#### Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)

No es aplicable

### Otra información

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Toxicidad aguda desconocida 2.14 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

| Nombre químico            | Nº CAS     | % en peso |
|---------------------------|------------|-----------|
| caolin                    | 1332-58-7  | 30 - 60   |
| etanol                    | 64-17-5    | 5 - 10    |
| 2-propanol                | 67-63-0    | 1 - 5     |
| sílice cristalina, cuarzo | 14808-60-7 | 1 - 5     |
| dioxido de titanio        | 13463-67-7 | 0.1 - 1   |
| negro de humo             | 1333-86-4  | 0.1 - 1   |
| 4-Metilpentan-2-ona       | 108-10-1   | 0.1 - 1   |

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### Descripción de los primeros auxilios

Consejo general Consultar a un médico en caso de malestar.

Contacto con los ojos EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante

varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si

Fecha de revisión 24-feb.-2020

persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Contacto con la piel EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:. Lavar la piel con agua y jabón. En caso de

irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Lavar las prendas contaminadas

antes de volver a usarlas.

Inhalación EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en

una posición confortable para respirar. Si persisten los síntomas, llamar a un médico.

Ingestión EN CASO DE INGESTIÓN:. NO provocar el vómito. Nunca dar nada por boca a una

persona inconsciente. Llamar a un médico.

Equipo de protección para el personal de primeros auxilios

Asegurarse de que el personal médico sea consciente de los materiales implicados y tome

precauciones para protegerse a sí mismo.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Puede provocar una reacción alérgica cutánea.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el personal médico Tratar los síntomas.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de extinción apropiados

Dióxido de carbono (CO2), Producto químico seco, Espuma

### Medios de extinción no apropiados

Ninguno/a

#### Peligros específicos que presenta el producto químico

Ninguno en particular.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos Ninguno/a. Sensibilidad a descargas estáticas Ninguno/a.

#### Equipo de protección y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios

Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo de presión a demanda MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo de protección necesario.

### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Evitar el contacto

con los ojos y la piel. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio

ambiente

Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos de limpieza Asegurar una ventilación adecuada. Absorber con material absorbente inerte. Barrer y

recoger en contenedores apropiados para su eliminación. Utilizar el equipo de protección

individual obligatorio.

**Prevención de peligros secundarios** Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar respirar vapores o nieblas. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lavarse bien después de manipular el producto. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Condiciones de almacenamiento** Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Parámetros de control

Pautas relativas a la exposición

| Nombre químico            | ACGIH TLV                          | OSHA PEL                                      | NIOSH IDLH                                 |
|---------------------------|------------------------------------|---|--|
| caolin                    | TWA: 2 mg/m³ particulate matter    | TWA: 15 mg/m³ total dust                      | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total dust       |
| 1332-58-7                 | containing no asbestos and <1%     | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction  | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable dust   |
|                           | crystalline silica, respirable     | (vacated) TWA: 10 mg/m³ total                 |  |
|                           | particulate matter                 | dust  |  |
|                           |                                    | (vacated) TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable |  |
|                           |                                    | fraction                                      |  |
| etanol                    | STEL: 1000 ppm                     | TWA: 1000 ppm                                 | IDLH: 3300 ppm                             |
| 64-17-5                   |                                    | TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>                   | TWA: 1000 ppm                              |
|                           |                                    | (vacated) TWA: 1000 ppm                       | TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>                |
|                           |                                    | (vacated) TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>         |  |
| 2-propanol                | STEL: 400 ppm                      | TWA: 400 ppm                                  | IDLH: 2000 ppm                             |
| 67-63-0                   | TWA: 200 ppm                       | TWA: 980 mg/m <sup>3</sup>                    | TWA: 400 ppm                               |
|                           |                                    | (vacated) TWA: 400 ppm                        | TWA: 980 mg/m <sup>3</sup>                 |
|                           |                                    | (vacated) TWA: 980 mg/m <sup>3</sup>          | STEL: 500 ppm                              |
|                           |                                    | (vacated) STEL: 500 ppm                       | STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>               |
|                           |                                    | (vacated) STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>        |  |
| sílice cristalina, cuarzo | TWA: 0.025 mg/m³ respirable        | TWA: 50 μg/m³ TWA: 50 μg/m³                   | IDLH: 50 mg/m <sup>3</sup> respirable dust |
| 14808-60-7                | particulate matter                 | excludes construction work,                   | TWA: 0.05 mg/m³ respirable dust            |
|                           |                                    | agricultural operations, and                  |  |
|                           |                                    | exposures that result from the                |  |
|                           |                                    | processing of sorptive clays                  |  |
|                           |                                    | (vacated) TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>          |  |
|                           |                                    | respirable dust                               |  |
|                           |                                    | : (250)/(%SiO2 + 5) mppcf TWA                 |  |
|                           |                                    | respirable fraction                           |  |
|                           |                                    | : (10)/(%SiO2 + 2) mg/m <sup>3</sup> TWA      |  |
|                           |                                    | respirable fraction                           | 12111                                      |
| dioxido de titanio        | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>          | TWA: 15 mg/m³ total dust                      | IDLH: 5000 mg/m <sup>3</sup>               |
| 13463-67-7                |                                    | (vacated) TWA: 10 mg/m³ total                 | TWA: 2.4 mg/m³ CIB 63 fine                 |
|                           |                                    | dust  | TWA: 0.3 mg/m³ CIB 63 ultrafine,           |
| <del></del>               |                                    |   | including engineered nanoscale             |
| negro de humo             | TWA: 3 mg/m³ inhalable particulate |   | IDLH: 1750 mg/m <sup>3</sup>               |
| 1333-86-4                 | matter                             | (vacated) TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>          | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>                 |
|                           |                                    |   | TWA: 0.1 mg/m³ Carbon black in             |
|                           |                                    |   | presence of Polycyclic aromatic            |
| A Matthe and a const      | OTEL 75                            | TMA 400                                       | hydrocarbons PAH                           |
| 4-Metilpentan-2-ona       | STEL: 75 ppm                       | TWA: 100 ppm                                  | IDLH: 500 ppm                              |
| 108-10-1                  | TWA: 20 ppm                        | TWA: 410 mg/m <sup>3</sup>                    | TWA: 50 ppm                                |
|                           |                                    | (vacated) TWA: 50 ppm                         | TWA: 205 mg/m <sup>3</sup>                 |
|                           |                                    | (vacated) TWA: 205 mg/m³                      | STEL: 300 mg/m3                            |
|                           |                                    | (vacated) STEL: 75 ppm                        | STEL: 300 mg/m <sup>3</sup>                |
|                           |                                    | (vacated) STEL: 300 mg/m <sup>3</sup>         |  |

Fecha de revisión 24-feb.-2020

NIOSH IDLH Peligro inmediato para la vida o la salud

Otra información Límites anulados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO v. OSHA, 965 F.2d

962 (11º cir., 1992).

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos **Duchas** 

> Estaciones de lavado de oios Sistemas de ventilación

Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras). Protección de los ojos/la cara

Protección de la piel y el cuerpo Llevar guantes protectores de látex, nitrilo, Neopreno™ o PVC.

Protección respiratoria Utilizar un respirador purificador de aire aprobado por la NIOSH con un cánister o cartucho

para vapores orgánicos, como resulte apropiado.

Consideraciones generales sobre

higiene

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Se recomienda realizar una limpieza periódica de los equipos así como la zona y la

Aire = 1

indumentaria de trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Pasta Líquido Estado físico Aspecto Negro Olor Alcohol

**Umbral olfativo** No hay información disponible

Propiedad **Valores** Comentarios • Método

No hay información disponible Punto de fusión / punto de No hay información disponible

congelación

Punto de ebullición / intervalo de

82 °C / 180 °F

ebullición

Punto de inflamación No hay información disponible **ASTM D 4359** 

Tasa de evaporación (éter = 1)

Inflamabilidad (sólido, gas) No hay información disponible

Límite de inflamabilidad con el aire

Límite superior de inflamabilidad: No hav información disponible Límite inferior de inflamabilidad No hay información disponible

Presión de vapor 33 mm Hg @ 68°F

Densidad de vapor 2.0 Densidad relativa 1.5

Solubilidad en el agua Parcialmente soluble

Solubilidad(es) No hay información disponible Coeficiente de partición No hay información disponible Temperatura de autoignición No hay información disponible Temperatura de descomposición No hay información disponible No hay información disponible Viscosidad cinemática No hav información disponible Viscosidad dinámica Propiedades explosivas No hay información disponible **Propiedades comburentes** No hay información disponible

Otra información

No hay información disponible Punto de reblandecimiento No hay información disponible Peso molecular No hay información disponible Densidad No hay información disponible **Densidad aparente** 

TDAA (temperatura de

descomposición autoacelerada)

No hay información disponible

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Reactividad

No hay información disponible

#### Estabilidad química

Estable en condiciones normales

### Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante un proceso normal.

### Condiciones que deben evitarse

Calor excesivo.

#### Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes

## Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono Aldehídos Ácidos carboxílicos

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información sobre posibles vías de exposición

Puede provocar irritación del tracto respiratorio. Inhalación

El contacto con los ojos puede provocar irritación. Puede provocar enrojecimiento y Contacto con los ojos

lagrimeo de los ojos.

Contacto con la piel Puede provocar irritación cutánea o dermatitis. El contacto cutáneo prolongado puede

provocar reacciones alérgicas en personas muy susceptibles.

Ingestión La ingestión puede irritar las membranas mucosas.

| Nombre químico                   | DL50 oral           | DL50 cutánea            | CL50 por inhalación                 |
|----------------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| caolin<br>1332-58-7              | > 5000 mg/kg(Rat)   | > 5000 mg/kg (Rat)      | -                                   |
| etanol<br>64-17-5                | = 7060 mg/kg(Rat)   | -                       | = 124.7 mg/L (Rat) 4 h              |
| 2-propanol<br>67-63-0            | 5050 mg/kg          | 12800 mg/kg             | = 72600 mg/m <sup>3</sup> (Rat) 4 h |
| dioxido de titanio<br>13463-67-7 | > 10000 mg/kg (Rat) | -                       | -                                   |
| negro de humo<br>1333-86-4       | > 15400 mg/kg (Rat) | > 3 g/kg(Rabbit)        | -                                   |
| 4-Metilpentan-2-ona<br>108-10-1  | = 2080 mg/kg(Rat)   | = 3000 mg/kg ( Rabbit ) | 2000 - 4000 ppm (Rat) 4 h           |

## Información sobre los efectos toxicológicos

No hay información disponible. **Síntomas** 

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Sensibilización

Mutagenicidad en células

germinales

No hay información disponible. No hay información disponible.

Carcinogenicidad

La tabla siguiente indica si cada agencia ha incluido alguno de los componentes en su lista

de carcinógenos.

| Nombre químico                          | ACGIH | IARC     | NTP   | OSHA |
|---|-------|----------|-------|------|
| etanol<br>64-17-5                       | A3    | Group 1  | Known | Х    |
| sílice cristalina, cuarzo<br>14808-60-7 | A2    | Group 1  | Known | Х    |
| dioxido de titanio<br>13463-67-7        | -     | Group 2B | -     | Х    |
| negro de humo<br>1333-86-4              | A3    | Group 2B | -     | Х    |
| 4-Metilpentan-2-ona<br>108-10-1         | A3    | Group 2B | -     | Х    |

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales, American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

A2 - Carcinógeno sospechado en humanos

A3 - Carcinógeno en animales

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer, International Agency for Research on Cancer)

Grupo 1 - Carcinógeno para el hombre

Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para el hombre

NTP (Programa Nacional de Toxicología, National Toxicology Program)

Conocido - carcinógeno conocido

OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento de Trabajo estadounidense, Occupational Safety and Health Administration)

X - Presente

**Toxicidad crónica** Puede ocasionar efectos adversos en la médula ósea y en el sistema hematopoyético.

Puede ocasionar efectos adversos hepáticos. Contiene una sustancia tóxica para la

reproducción conocida o sospechada.

Efectos en los órganos diana Sangre, Sistema nervioso central, Ojos, Hígado, Aparato reproductor, Aparato respiratorio,

Piel, Tiroides, Pulmones.

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS .

ETAmezcla (oral) 7016 mg/kg
ETAmezcla (cutánea) 58017 mg/kg
ATEmix 102.2 mg/l

(inhalación-polvo/niebla)

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

#### Ecotoxicidad

Un 0.042 % de la mezcla está formado por componente(s) de riesgos desconocidos para los organismos acuáticos

### Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

### Bioacumulación

No hay información disponible.

### Movilidad

No hay información disponible.

| Nombre químico                  | Coeficiente de partición |
|---------------------------------|--------------------------|
| etanol<br>64-17-5               | -0.32                    |
| 2-propanol<br>67-63-0           | 0.05                     |
| 4-Metilpentan-2-ona<br>108-10-1 | 1.19                     |

## Otros efectos adversos

No hay información disponible

# 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

80011 - PX FORM-A-GASKET SEALANT #2 11 OZ.

Fecha de revisión 24-feb.-2020

#### Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación de residuos La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y

locales aplicables.

Embalaje contaminado No reutilizar el recipiente.

Número de residuo de la EPA

(EE.UU.)

U154 U161

Este producto contiene una o más sustancias incluidas en la lista de residuos peligrosos del Estado de California.

| Nombre químico | Estado con relación a los residuos peligrosos de California |
|----------------|---|
| etanol         | Toxic   |
| 64-17-5        | Ignitable   |
| 2-propanol     | Toxic   |
| 67-63-0        | Ignitable   |

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT

Designación oficial de

transporte

No regulado

IATA

Designación oficial de

transporte

Aminas líquidas, corrosivas, n.e.p

<u>IMDG</u>

Designación oficial de

transporte

No regulado

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios internacionales

TSCA Cumple
DSL/NDSL Cumple
EINECS/ELINCS Cumple

**ENCS** No se ha determinado

**IECSC** Cumple

**KECL** No se ha determinado

PICCS Cumple AICS Cumple

#### Leyenda:

TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario

DSL/NDSL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá

**EINECS/ELINCS** - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)

**ENCS** - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón

IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes de China

KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea

PICCS - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas

AICS - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)

### Normativas federales de EE.UU

#### **SARA 313**

Sección 313 del Título III de la ley SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) de 1986. Este producto contiene uno

o más agentes químicos sujetos a los requisitos de notificación de la ley y el Título 40 del código de normativas federales (CFR), Parte 372

| Nombre químico                 | SARA 313 - % valores umbral |  |
|--------------------------------|-----------------------------|--|
| 2-propanol - 67-63-0           | 1.0                         |  |
| 4-Metilpentan-2-ona - 108-10-1 | 0.1                         |  |

## Categorías de riesgos SARA

### 311/312

Peligro agudo para la saludSíPeligro crónico para la saludNoPeligro de incendioNoPeligro de liberación brusca de presiónNoRiesgo de reacciónNo

### CWA (Ley del agua limpia, Clean Water Act)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminantes según la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

#### **CERCLA**

Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como sustancias peligrosas bajo la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302)

| Nombre químico      | Cantidades notificables (RQ) de sustancias peligrosas | RQ CERCLA/SARA | Cantidad declarable (RQ) |
|---------------------|---|----------------|--------------------------|
| 4-Metilpentan-2-ona | 5000 lb   | -              | RQ 5000 lb final RQ      |
| 108-10-1            |   |                | RQ 2270 kg final RQ      |

### Normativas estatales de EE.UU

### Proposición 65 de California

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas de la Proposición 65

| Nombre químico                          | Proposición 65 de California                                 |
|---|--|
| etanol<br>64-17-5                       | Carcinogen Developmental                                     |
| sílice cristalina, cuarzo<br>14808-60-7 | *Carcinogen  |
| dioxido de titanio<br>13463-67-7        | *Carcinogen (airborne, unbound particles of respirable size) |
| metanol<br>67-56-1                      | Developmental  |
| negro de humo<br>1333-86-4              | *Carcinogen (airborne, unbound particles of respirable size) |
| 4-Metilpentan-2-ona<br>108-10-1         | Carcinogen<br>Developmental                                  |

<sup>• \*</sup> Los productos químicos del asterisco) enumerados no están sujetos a la Proposición 65 porque no están aerotransportados en el producto acabado

### Normativas estatales de derecho a la información de los EE.UU

| Nombre químico                          | Nueva Jersey | Massachusetts | Pennsylvania |
|---|--------------|---------------|--------------|
| caolin<br>1332-58-7                     | X            | X             | X            |
| etanol<br>64-17-5                       | X            | X             | X            |
| 2-propanol<br>67-63-0                   | X            | X             | X            |
| sílice cristalina, cuarzo<br>14808-60-7 | X            | X             | X            |
| dioxido de titanio<br>13463-67-7        | X            | X             | X            |
| metanol                                 | X            | X             | X            |

<sup>•</sup> Se ha demostrado en estudios a largo plazo que el etanol es carcinógeno solo cuando se consume como bebida alcohólica

<sup>•</sup> Se ha demostrado que el etanol solo posee toxicidad sobre la reproducción si se consume como bebida alcohólica

Fecha de revisión 24-feb.-2020

| 67-56-1                         |   |   |   |
|---------------------------------|---|---|---|
| negro de humo<br>1333-86-4      | Х | X | X |
| 4-Metilpentan-2-ona<br>108-10-1 | X | X | X |

Información de la etiqueta de la EPA de EE.UU

Número de registro de pesticida de No es aplicable
la EPA

### Clase de peligro WHMIS

D2B - Materiales tóxicos

# 16. OTRA INFORMACIÓN, INCLUIDA LA FECHA DE PREPARACIÓN DE LA ÚLTIMA REVISIÓN

NFPA Peligros para la salud Inflamabilidad 1 Inestabilidad 0 -

2

HMIS Peligros para la salud Inflamabilidad 1 Peligros físicos 0 Protección personal B

2

NFPA (Asociación nacional de protección contra incendios) HMIS (Sistema de información de materiales peligrosos)

Fecha de revisión 24-feb.-2020

### Descargo de responsabilidad

Illinois Tool Works Inc. believes the information contained in this data sheet is accurate as of the date compiled. However, Illinois Tool Works Inc. makes no warranty, express or implied, as to the accuracy, reliability or completeness of the information. User is responsible for evaluating whether such information or this product is fit for a particular purpose and suitable for a particular use or application. The information in this data sheet may not be valid if this product is used in combination with other products or in processes for which it was not designed. Illinois Tool Works Inc. disclaims any liability for consequential or incidental damages of any kind, including lost profits, arising from the sale or use of this product. Ensure you have the most current version of this data sheet by contacting us or reviewing our web site.

Fin de la ficha de datos de seguridad