



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

### SECCIÓN 1: PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

#### INFORMACIÓN DE LA EMPRESA

Elix Innova, SA de CV  
Pedro Lascurain No. 77, Santa Barbara, Corregidora,  
Querétaro. CP 76905 Teléfono 01 442 195 92 66

Número para emergencias médicas (24 horas): 1-888-853-1758 para México 01 800 00 92 800 y 55 98 66 59 Número para transportación de emergencia (CHEMTREC): 1-800-424-9300

#### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Trampas adhesivas para el control y monitoreo de plagas urbanas y agropecuarias, fabricadas con resina sintética con propiedades adhesivas aplicado en una base de cartón o plástico PET y protegido con una película de papel siliconado.

Nota importante: Los datos de esta hoja de seguridad del material están basados en el adhesivo utilizado en la fabricación de las trampas debido a que es el único material considerado como activo.

NÚMERO DE LOS PRODUCTOS: Trampa 924, Trampa 72 MB, Trampa 1/2 72 MB, Trampa 150 MB(150 MAX), Trampa BETA, Trampa 100-I, Trampa Negra Volador, Trampa Cobra, Trampa 60 Rata, Trampa Charola Rata, Trampa Charola ratón, Trampa Mantiz, Trampa Amarilla Grande, Trampa Viper y Trampa mosca.

Descripción del Producto: Resina Sintética adhesiva al contacto( Polibutilenos y Poliisobutilenos), aplicada sobre una superficie de papel o plástico PET para realizar la captura y control de plagas urbanas y agropecuarias.

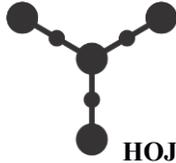
#### IDENTIFICACION DEL

PRODUCTO: TCAR001



TPET001



**SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS****INFORMACIÓN SOBRE EMERGENCIAS**

Número para emergencias médicas (24 horas): 1-888-853-1758 para México 01 800 00 92 800 y 55 98 66 59 Número para transportación de emergencia (CHEMTREC): 1-800-424-9300

ESTADO FÍSICO: Sólido

COLOR: Ámbar Claro

OLOR: Néutro

Dañino si se ingiere.

**EFFECTOS POSIBLES SOBRE LA SALUD, SEGÚN VÍA DE ENTRADA**

OJOS: Los vapores liberados a temperaturas superiores a 100 °C son irritantes leves de los ojos, según pruebas en animales.

PIEL: El contacto con el producto adhesivo puede irritar la piel levemente.

INHALACIÓN: A temperaturas superiores a 100 °C produce vapores y gases que pueden ser irritantes.

INGESTIÓN: No representa un peligro en el uso normal. La ingestión no es una ruta anticipada de exposición. Dañino si se ingiere.

**EFFECTOS SOBRE LA SALUD A LARGO PLAZO (CRÓNICOS)**

CRÓNICO: No hay datos.

ÓRGANOS AFECTADOS: No se sabe que algún órgano se dañe por la exposición a este producto. ESTADO DE CARCINÓGENO REGULADO:





A menos que se nombre abajo, este producto no contiene niveles regulados de carcinógenos según las Clasificaciones de NTP, IARC, OSHA y ACGIH

**CONDICIONES MÉDICAS EXISTENTES AFECTADAS POR LA EXPOSICIÓN:**

No hay condiciones médicas afectadas por la exposición.

**Clasificación SGA**

A las temperaturas de aplicación superiores

a 100° C: Corrosión

**EFFECTOS SOBRE LA SALUD A LARGO PLAZO (CRÓNICOS)**

CRÓNICO: No hay datos.

ORGANOS AFECTADOS: No se sabe que algún órgano se dañe por la exposición a este producto.

**ESTADO DE CARCINÓGENO REGULADO:**

A menos que se nombre abajo, este producto no contiene niveles regulados de carcinógenos según las Clasificaciones de NTP, IARC, OSHA o ACGIH.

**CONDICIONES MÉDICAS EXISTENTES AFECTADAS POR LA EXPOSICIÓN:** No hay condiciones médicas afectadas por la exposición.

**Clasificación SGA**

A las temperaturas de aplicación (superiores a 100 °C): Simbolo





Corrosión/Irritación Cutánea

categoría 1C Palabra de

advertencia: Peligro

A la temperatura de aplicación provoca graves quemaduras en la piel

Irritación Ocular:

Palabra de advertencia: Atención Puede provocar irritación ocular leve

Etiquetado SGA

A las temperaturas de

aplicación Símbolo



Palabra de Advertencia:

Peligro

Indicaciones de Peligro:  
quemaduras

H314 A la temperatura de aplicación provoca graves

en

la

piel H335 A la temperatura

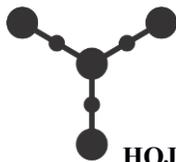
de aplicación los vapores pueden irritar las vías respiratorias

Consejos de Prudencia:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños

P103 leer la etiqueta antes del uso.





Consejos de prudencia de  
prevención:

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso. P202 No manipular antes de haber leído y comprendido las instrucciones de seguridad.

P235 Mantener Fresco. P262 A la temperatura de aplicación evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. P264 Lavarse después de la manipulación. P270 No comer no beber o fumar mientras se manipula el producto. P280 A la temperatura de aplicación usar guantes ropa de protección y gafas de seguridad.

Consejo de prudencia Intervención/Respuesta:

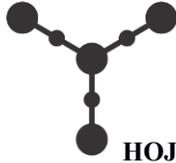
P302 A la temperatura de aplicación en caso de contacto con la piel.

P305 A la temperatura de aplicación en caso de contacto con los ojos.

P334 A la temperatura de aplicación sumergir en agua fría o envolver con vendas húmedas. P302 + P352 En caso de contacto con la piel a la temperatura de aplicación Lavar.

Consejo de prudencia  
Almacenamiento:

P410 Proteger de la luz solar. P402 + P404 Almacenar en un lugar seco y en recipiente cerrado.



<b>SALUD</b>	0
<b>INFLAMABILIDAD</b>	1
<b>REACTIVIDAD</b>	0

**SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES**

No contiene sustancias peligrosas

**SECCIÓN 4: PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS**

**CONTACTO CON LOS OJOS:** No se espera necesitar ninguno(a) sin embargo, utilice un lavaojos para eliminar el producto químico del ojo, independientemente del nivel de peligro.

**CONTACTO CON LA PIEL:** Lavar con agua y jabón.

**INHALACIÓN:** Trasladar a la persona al aire fresco después de una exposición transportada por el aire si se presenta algún síntoma, como medida de precaución

**INGESTIÓN:** No representa un peligro en el uso industrial normal. No inducir el vómito. Obtener atención médica si aparecen los síntomas. Entregar al proveedor de atención médica esta hoja de datos. La inducción del vómito puede conducir a la aspiración del material a los pulmones, con el potencial de causar neumonitis química que puede ser mortal.

**SECCIÓN 5: PROCEDIMIENTOS PARA COMBATIR INCENDIOS**

**PUNTO DE INFLAMACIÓN:** No inflamable

TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN AUTOMÁTICA: No se ha  
establecido LÍMITE INFERIOR DE EXPLOSIÓN (% en el aire): No se  
ha establecido





LÍMITE SUPERIOR DE EXPLOSIÓN (% en el aire): No se ha establecido

MEDIO DE EXTINCIÓN:

Espuma, químicos secos o dióxido de carbono.

PELIGROS POCO COMUNES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:

Existe la posibilidad de una acumulación de presión en envases cerrados cuando estos se calientan. Se puede usar rocío de agua para enfriar los envases.

INSTRUCCIONES ESPECIALES PARA EXTINCIÓN:

Las personas expuestas a productos de combustión deben usar aparatos de respiración autónomos y equipo completo de protección.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE COMBUSTIÓN:

Dióxido de carbono, Monóxido de carbono Gases que contienen Nitrógeno.

PROTECCIÓN ESPECIAL

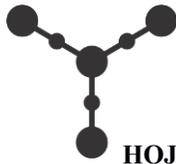
No se espera que la limpieza del material derramado produzca efectos adversos para la salud. Seguir las recomendaciones de los equipos de protección personal que se encuentran en la Sección 8 de esta MSDS.

LIMPIEZA:

Si es necesario, hacer un dique, contener el derrame con absorbente inerte y transferirlo a recipientes para desecharlo. Mantener el producto derramado alejado de alcantarillas, botaguas o sistemas de distribución

de agua.





Número para transportación de emergencia (CHEMTREC): 1-800-424-9300

## SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Manejo:

No hay instrucciones especiales de manipulación debido a la toxicidad. Este producto contiene cantidades limitadas de monómeros residuales. Bajo condiciones de manejo y uso normal, el monómero residual no presenta un peligro. En almacenamiento, el monómero emigrará de la emulsión y establecerá un equilibrio entre el espacio de aire en el recipiente de almacenamiento y la emulsión líquida. Los niveles excediendo la exposición aceptable pueden acumularse en espacios de aire no ventilados sobre la emulsión. Se deben completar todos los procedimientos apropiados para entrar en un espacio limitado antes de realizar cualquier trabajo en un tanque de almacenamiento a granel.

Almacenamiento:

Almacenar en un lugar fresco y seco.

Consulte la hoja de datos técnicos para obtener instrucciones específicas de almacenamiento.

## SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

PROTECCIÓN PARA LOS OJOS: Usar anteojos de seguridad al manipular este producto a

temperatura de aplicación.

PROTECCIÓN PARA LA PIEL:  
químicamente

No se requiere normalmente. Usar guantes

resistentes para prevenir el contacto prolongado o



repetido.

GUANTES:

No se requiere normalmente. Usar guantes de nitrilo si las condiciones lo ameritan.





**PROTECCIÓN RESPIRATORIA:** No se requiere protección respiratoria bajo las condiciones normales de uso. Respirador purificador de aire aprobado por NIOSH con cartucho para vapores orgánicos y filtro para polvo/vaho.

Los respiradores deben ser seleccionados y usados según las exigencias de la norma para respiradores de OSHA (29 CFR 1910.134).

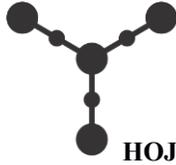
**VENTILACIÓN:** Bajo condiciones normales de uso, podría requerirse la ventilación general del lugar.

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICION

No contiene sustancias peligrosas

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO:	Solido.
COLOR:	Ambar Claro sobre papel blanco.
OLOR:	Neutro
UMBRAL DE OLOR:	No se ha establecido.
PUNTO DE INFLAMACIÓN:	No inflamable.
PUNTO DE EBULLICIÓN (grados C):	No se ha establecido.
PUNTO DE CONGELACIÓN/FUSIÓN (grados C):	No se ha establecido.
PRESIÓN DE VAPOR (mm Hg):	No se ha establecido.
DENSIDAD DE VAPOR:	No se ha establecido.
VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN:	No se ha establecido.
COEFICIENTE DE OCTANOL/AGUA:	No se ha establecido.
VOC, el por ciento por peso	0.00



## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable bajo condiciones normales.  
INCOMPATIBILIDAD QUÍMICA: No se ha establecido.  
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurrirá.  
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Monóxido de carbono, dióxido de carbono, gases que contienen nitrógeno.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Toxicidad aguda

Componentes:

Aceite mineral Blanco (Petróleo)

Toxicidad Oral Aguda : DLS Oral rata > 5,000 mg/Kg

RESUMEN TOXICOLÓGICO: No hay información adicional acerca de la salud.

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

GENERALIDADES: No hay datos ecológicos disponibles para este producto.

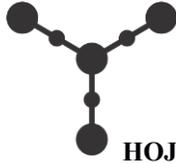
## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

A nuestro saber, este producto no cumple con la definición de desecho peligroso. Eliminación mediante incineración en una instalación aprobada se recomienda como mejor práctica de la industria. Consulte a las autoridades estatales, locales o municipales para obtener mayores detalles de las exigencias.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Consulte el conocimiento de embarque para obtener la información de transporte.





DOT: NOT  
REGULATED IATA:  
NOT REGULATED

## **SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

### **ESTADO DE INVENTARIO**

TSCA DEL EPA DE E.U.A.: de la Ley	Este producto cumple con los requisitos del Inventario para el control de sustancias tóxicas de E.U.A.
DSL DEL CEPA CANADIENSE: la Lista	Los componentes de este producto están incluidos en doméstica de la Sustancia (DSL) o son exención de requerimientos de DSL.
REACH EUROPEO:	Por el resultado de la introducción de REACH en Europa, este producto no se puede importar en Europa a menos que se cumplan los requisitos.
REACH. AICS DE AUSTRALIA: australiano	Este producto cumple con los requisitos del Inventario de Sustancias Químicas.
TCCL DE COREA:	Este producto cumple con los requisitos del Listado Coreano de Químicos Existentes.

Si necesita mayor información acerca del estado del inventario de este producto, llame al 651-236-5858

Este producto puede contener sustancias químicas que están reguladas para exportación por varias agencias de gobierno (tal como la Environmental Protection Agency-EPA, el Bureau of Industry and Security, la Drug

Enforcement Administration y otras). Antes de exportar este producto a U.S.A. o Canada, le recomendamos consultarnos al teléfono 651-236-5858 (U.S.A.) o al 450-651-5498



extensión 4 (Canada) y solicitar la revisión para exportación.

NOTIFICACIÓN FEDERAL (E.U.A.)

SARA Título III Sección 313 del Departamento de Protección Ambiental (EPA) de E.U.A.





A menos que se incluya en la lista siguiente, este producto no contiene elementos químicos tóxicos sujetos a los requisitos de notificación indicados en la sección 313 del Título III de la Ley de Reautorización y Enmiendas de Superfondo (Superfund Amendments and Reauthorization Act) de 1986 (SARA) y 40 CFR parte 372. El EPA ha indicado que cuando se incluye un margen de porcentajes en la clasificación, se puede usar el punto medio para cumplir con las exigencias de notificación.

**SITUACIÓN BAJO WHMIS:** A menos que se incluya en la lista siguiente, este producto no está controlado por el Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Trabajo (Workplace Hazardous Materials Information System, WHMIS) de Canadá.

#### NOTIFICACIÓN ESTATAL

Esta MSDS no se ha preparado para distribución en California.

#### SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Esta hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS) ha sido preparada para cumplir con la norma de comunicación de peligros de la Dirección de Seguridad y Salud Laboral de los Estados Unidos (OSHA) y del Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Trabajo de Canadá (WHMIS).

**GUÍA DE CLASIFICACIÓN DE HMIS: SALUD -- 0 INCENDIO -- 1 REACTIVIDAD -- 0**

Consulte la **SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL** para ver las recomendaciones de equipo de protección.

Preparado por Elix Innova S.A. de C.V. Teléfono: 442 1959266 y 442 2250051

A nuestro saber, la información y las recomendaciones aquí establecidas son veraces. Debido a que cierta información proviene de la información que Elix Innova, S.A. de C.V. ha recibido de sus proveedores, y debido a que Elix Innova, S.A. de C.V., no tiene control sobre las condiciones de manejo y uso, Elix Innova, S.A. de C.V. no proporciona ninguna garantía, expresa ni implícita, en cuanto a la veracidad de los datos o de los resultados obtenidos de su uso. La información se suministra

únicamente para su información y consideración, y Elix Innova, S.A. de C.V. no asume ninguna responsabilidad por el uso en la misma. Es responsabilidad del usuario de los productos de Elix Innova, S.A. de C.V. cumplir con todas las leyes y reglamentos federales, estatales y locales correspondientes.

