



Hoja de datos de seguridad

Nombre del material: Travel-Tack

Sección 1 - PRODUCTO E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Nombre del material

Travel-Tack

Sinónimos

Pegamento a base de solvente

Familia química

Pegamento en spray

Uso del producto

Pegamento a base de solvente

Restricciones de uso

Solo para uso industrial

Información sobre el fabricante

Carlisle HVAC Products

900 Hensley Lane

Wylie, TX 75098

www.carlislehvac.com

Emergencia médica:

CHEMTREC (EE. UU.): (800) 424-9300

Asistencia MSDS – 972-442-6545

Asistencia técnica – 888-229-2199

Servicio al cliente – 888-229-0199

Sección 2 - IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Estatus normativo según OSHA: Este producto se considera peligroso de acuerdo con el Estándar de comunicación de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Clasificación de peligro: Aerosol inflamable

Irritación de la piel: Categoría 3

Elementos de etiquetas GHS

Símbolo(s)





Hoja de datos de seguridad

Nombre del material: Travel-Tack

Palabra clave

Peligro

Aerosol inflamable. Irritación por inhalación, ingestión, contacto con la piel y contacto con los ojos.

Declaración de riesgo

Aerosol inflamable.

Contiene gas bajo presión; puede explotar si se calienta

Provoca irritación de la piel

Provoca irritación en los ojos

Puede causar irritaciones respiratorias

Puede provocar somnolencia o mareos.

Declaración(es) de precaución

Prevención

Mantenga el producto alejado del calor, chispas, llamas abiertas y superficies calientes. No fumar.

Envase presurizado: no lo perfora ni lo queme, ni siquiera después del uso.

No rocíe el producto sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

Proteja el producto de la luz solar. Almacene el producto en un lugar bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado

Use equipos de protección personal según se requiera.

Evite la inhalación de polvo, humo, gas, vaho, vapores o spray.

SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: enjuague cuidadosamente con agua durante al menos 15 minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de quitar. Siga enjuagando.

Si la irritación ocular persiste, obtenga asesoramiento o atención médica.

SI ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL: lave con abundante agua y jabón. Si se produce irritación en la piel, obtenga asesoramiento o atención médica.

SI SE INHALA: lleve la persona al aire fresco y haga que descansa en una posición cómoda para respirar.

Posibles efectos sobre la salud

Vías principales de exposición: inhalación, absorción por la piel, contacto con los ojos

Efectos graves

Ojos

El contacto con los ojos puede producir irritación. El contacto directo con líquido o vapores puede causar picazón, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y daños en los ojos.

Piel

Puede causar irritación de la piel y/o dermatitis. El contacto o la exposición frecuente o prolongada a los vapores puede causar enrojecimiento, quemaduras, sequedad y agrietamiento de la piel.

Inhalación

Respirar concentraciones de vapores puede causar irritación de la nariz y la garganta o signos de depresión del sistema nervioso (dolor de cabeza, náuseas, somnolencia, mareos, vómitos, pérdida de coordinación y fatiga).

Ingestión

La ingestión puede provocar irritación del tracto digestivo, náuseas, vómitos y signos de depresión del sistema nervioso.

Efectos crónicos

Hoja de datos de seguridad

Nombre del material: Travel-Tack

Evite la exposición reiterada. Puede causar alteraciones de la sangre. El contacto reiterado puede causar reacciones alérgicas en personas muy susceptibles.

Afecciones médicas agravantes

Es posible que la exposición a este producto agrave trastornos preexistentes de los ojos, la piel y el sistema respiratorio.

Sección 3 - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

CAS	Nombre del componente	Porcentaje
75-09-2	Diclorometano	35-60
68476-86-8	GAS LICUADO DE PETROLERO	35-60

Sección 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Recomendación general

Muestre al médico esta hoja de datos de seguridad del material en la consulta.

Inhalación

Lleve a la persona afectada al aire libre. Si no respira, aplique respiración artificial, preferentemente boca a boca. Si respira con dificultad, administre oxígeno y busque atención médica de inmediato.

Piel

Lave la piel expuesta con agua y jabón. Quite la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar. Si se produce irritación cutánea, obtenga asesoramiento o atención médica.

Ojos

Enjuague con agua abundante durante 15 minutos como mínimo, manteniendo los párpados separados para mejorar la irrigación. Si la irritación persiste, consiga atención médica de inmediato.

Ingestión

NO induzca al vómito. Si se ingiere, busque atención médica. Si la persona afectada vomita, colocar la cabeza en posición más baja que las caderas para evitar la aspiración.

Notas para los médicos

Brinde tratamiento acorde a los síntomas.

Sección 5 - MEDIDAS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Medios de extinción



Hoja de datos de seguridad

Nombre del material: Travel-Tack

Medios de extinción adecuados

Dióxido de carbono, polvo químico seco, espuma. El agua puede ser eficaz para mantener fríos los envases adyacentes; evite esparcir el líquido con el agua utilizada para enfriar. Los sistemas de rociador a base de agua pueden ayudar a contener incendios de mayor tamaño.

Peligros especiales derivados de la sustancia química

Los envases cerrados se pueden perforar si se exponen al fuego o a calor extremo. Si el producto se quema pueden producirse vapores tóxicos.

Equipo de protección especial y precauciones para extinción de incendios

Use trajes protectores para combatir incendios con protección completa, incluso un equipo autónomo de respiración (SCBA, por su sigla en inglés) para protección contra la exposición potencial.

Sección 6 - MEDIDAS EN CASO DE EMISIONES ACCIDENTALES

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Use equipos y vestimenta de protección personal, consultar la Sección 8. Elimine todas las fuentes de ignición.

Métodos y materiales para contención y limpieza

Contenga el derrame. Recoja el producto derramado con material absorbente. Descarte el producto derramado en los contenedores adecuados. Limpie concienzudamente la superficie contaminada.

Precauciones ambientales

Evite nuevos derrames o pérdidas si es posible hacerlo de forma segura. Evite que el material contamine el sistema de agua subterránea. Evite que el producto entre en los drenajes. No lo elimine en aguas superficiales ni en el sistema de alcantarillado. Se debe dar aviso a las autoridades locales si no es posible contener derrames importantes.

Sección 7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para manipulación segura

Use el producto solo en áreas con sistemas adecuados de ventilación por extracción. No inhale vapores o spray. Lleve puesto equipo de protección personal adecuado. Tome medidas de precaución contra descargas estáticas. Para evitar la ignición de vapores por descargas eléctricas estáticas, todas las partes metálicas de equipo deben tener conexión a tierra. Mantenga el producto alejado de llamas abiertas, superficies calientes y otras fuentes de ignición.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Mantenga los envases bien cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Evite someter el producto a temperaturas frías o calientes extremas. Mantenga el producto en envases con etiquetas adecuadas.

Sección 8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL



Hoja de datos de seguridad

Nombre del material: Travel-Tack

Límites de exposición a componentes

Diclorometano	75-09-2
ACGIH TLV:	50
OSHA PEL:	25
GAS LICUADO DE PETROLERO	68476-86-8
ACGIH TLV:	1000
OSHA PEL:	No han sido establecidos.

Controles de ingeniería

Proporcione una ventilación adecuada, especialmente en espacios cerrados.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal

Protección para ojos/cara

Use lentes o gafas protectoras o caretas completas.

Protección de la piel

Guantes protectores y vestimenta impermeable.

Protección respiratoria

En los procedimientos en que se excedan los límites de exposición, utilice un respirador aprobado por NIOSH y seleccionado por un técnico calificado para las condiciones de trabajo específicas.

Prácticas de higiene

Evite el contacto con la piel, los ojos y ropa. Quite la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar. Lávese meticulosamente después de la manipulación. No coma, beba ni fume mientras usa este producto.

Hoja de datos de seguridad

Nombre del material: Travel-Tack

Sección 9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	No disponible	pH	No disponible
Olor	No disponible	Punto de ebulición	-24 °F [-31 °C]
Umbral de olor	No disponible	Índice de evaporación	Más rápido que nBuAc
Autoignición	No existen datos.	Inflamabilidad (sólido)	No existen datos.
Densidad a granel (lb/gal)	6.72	Punto de inflamación	-156.00 °F [-104 °C]
Densidad de vapor (aire=1)	Más pesado que el aire	Descomposición	No existen datos.
Solubilidad en agua	Insoluble	Presión de vapor	No disponible
Viscosidad	No disponible	Gravedad específica (agua=1)	0.807
VOC	~322	No volátil (peso %)	15.69
VOC (g/l) menos exentos y agua	424	Punto de congelamiento/fusión	No determinado
Límite de inflamabilidad superior	4.5 (2.0 kg)	Límite de inflamabilidad inferior	0.85

Sección 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química

Estable bajo condiciones de uso normales. No ocurrirá polimerización peligrosa.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna bajo condiciones de uso normales.

Condiciones a evitar

Mantenga el producto alejado de llamas abiertas, superficies calientes, electricidad estática y otras fuentes de ignición. Evite el frío y el calor extremos.

Materiales incompatibles

Ácidos y bases potentes, agentes oxidantes potentes, metales alcalinos, halógenos.

Hoja de datos de seguridad

Nombre del material: Travel-Tack

Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede causar la liberación de gases y vapores irritantes. Durante la combustión se puede formar monóxido de carbono, dióxido de carbono, humo y otros compuestos orgánicos no identificados.

Sección 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre vías de exposición probables

Inhalación, absorción por la piel, contacto con los ojos

Toxicidad aguda

No existen datos

Datos de irritación

No existen datos

Sensibilización

No existen datos

Corrosividad

No existen datos

Mutagenicidad

No existen datos

Toxicidad reproductiva

No existen datos

Toxicidad para órganos afectados específicos - exposición única

No existen datos

Toxicidad para órganos afectados específicos - exposición repetida

No existen datos

Peligro de aspiración

No existen datos

Toxicidad crónica / Carcinogenicidad

La información a continuación indica si cada agencia ha indicado algún ingrediente como cancerígeno:

Componente	IARC	NTP	OSHA
Diclorometano	Incluido	Ni incluido	Incluido



Hoja de datos de seguridad

Nombre del material: Travel-Tack

Sección 12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad acuática

Toxicidad grave y prolongada para peces: no existen datos.

Toxicidad grave para invertebrados acuáticos: no existen datos.

Vías y destino ambiental: no existen datos.

Persistencia y degradabilidad

No existen datos.

Potencial bioacumulativo

No existen datos

Movilidad en suelo

No existen datos

Otros efectos adversos

No existen datos

Sección 13 - CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones locales, estatales y federales aplicables. No vierta aguas residuales que contengan este producto en lagos, corrientes de agua, estanques, estuarios, océanos u otros cuerpos de agua, salvo que se sigan los requisitos de un permiso de un Sistema Nacional de Vertido de Sustancias Contaminantes (NPDES, por su sigla en inglés) y después de haber notificado por escrito a la institución autorizante antes del vertido. No vierta aguas residuales que contengan este producto en sistemas de alcantarillado sin notificar previamente a la planta local de tratamiento de aguas servidas. Para obtener orientación, comuníquese con la Junta Estatal de Aguas o con la oficina regional de la EPA.

Sección 14 - INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Información del DOT de EE.UU.:

Nombre de envío adecuado: SUSTANCIA QUÍMICA BAJO PRESIÓN, N.O.S. (PROPANO, ISOBUTANO)

Clase de peligro: 2.1

Nº UN: UN3501

ICAO/IATA: Comuníquese con el preparador para obtener más información.

Información IMDG/MO: Comuníquese con el preparador para obtener más información.

Hoja de datos de seguridad

Nombre del material: Travel-Tack

Sección 15 - INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTOS

US TSCA: Sí – Todos los componentes están enumerados o eximidos.

Reglamentos Federales Estadounidenses

Sección 313 de la SARA: Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Si se indica a continuación, este producto contiene una o varias sustancias químicas sujetas a requisitos de declaración según la Ley y el Título 40 del Código de Reglamentaciones Federales, Parte 372.

Designación química	Nº CAS	% Peso
Diclorometano	75-09-2	35-60

Ley de Agua Limpia, Sección 112 Contaminantes del aire peligrosos (HAPS) (ver 40 CFR 61)

Designación química	Nº CAS	% Peso
Diclorometano	75-09-2	35-60

Regulaciones estatales

Propuesta 65 de California

Este producto contiene la(s) siguiente(s) sustancia(s) que el estado de California sabe que provocan cáncer o daños al aparato reproductor:

Nombre químico	Número CAS
Diclorometano	75-09-2
Etil benceno	100-41-4

Sección 16 - INFORMACIÓN ADICIONAL

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Incendio: 3 Reactividad: 0 B

Escala de peligro: 0 = mínimo 1 = leve 2 = moderado 3 = grave 4 = severo

Resumen de cambios

Fecha de revisión: 1 de junio de 2018

Nota de revisión: Actualización general

Clave/Leyenda

ACGIH: Conferencia Estadounidense de Higienistas Industriales Gubernamentales; ADR: Acuerdo Europeo sobre Transporte; AU: Australia; BOD: demanda bioquímica de oxígeno; C: Celsius; CA: Canadá; CAS: Servicio de Resúmenes Químicos; CERCLA: Ley de responsabilidad, compensación y recuperación ambiental; CLP: clasificación, etiquetado y embalaje; CN: China; CPR: reglamentaciones sobre productos controlados; DFG: Fundación Alemana de Investigación Científica; DOT: Departamento de Transporte de EE.UU.; DSD: Directiva sobre sustancias peligrosas; DSL: Lista de sustancias



Hoja de datos de seguridad

Nombre del material: Travel-Tack

nacionales; EEC: Comunidad Económica Europea; EINECS: Inventario europeo de sustancias químicas existentes comercializadas; EPA: Agencia de Protección Ambiental; EU: Unión Europea; F: Fahrenheit; IARC: Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer; IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo; ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional; IDL: Lista de divulgación de ingredientes; IDLH: inmediatamente peligroso para la vida y la salud; IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; JP: Japón; Kow: coeficiente de partición octanol/agua; KR: Corea; LEL: límite explosivo interior; LLV: nivel Valor Límite; LOLI: List Of Lists™ - Base de datos reglamentaria ChemADVISOR; MAK: valor de concentración máxima en el lugar de trabajo; MEL: límites de exposición máximos; NFPA: Asociación Nacional de Protección contra Incendios; NIOSH: Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional; NJTSR: Registro de Secretos Comerciales de New Jersey; NTP: Programa Nacional de Toxicología; NZ: Nueva Zelanda; OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional; PH: Filipinas; RCRA: Ley de conservación y recuperación de recursos; REACH: Sistema integrado de registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas; RID: transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril; SARA: Ley de reautorización y enmiendas del superfondo; STEL: límite de exposición de corto plazo; TDG: transporte de mercancías peligrosas; TSCA: Ley de control de sustancias tóxicas; TWA: promedio ponderado en el tiempo; UEL: límite explosivo superior; US: Estados Unidos de América.

Otra información Cláusula de exención de responsabilidad:

La información contenida en el presente documento está basada en datos suministrados, y refleja nuestro mejor juicio profesional. Es posible que este producto esté parcialmente formulado con componentes comprados de otras compañías. En muchos casos, especialmente cuando se utilizan materiales patentados o de secreto comercial, CCWI Company debe confiar en la evaluación de riesgos de tales componentes enviada por el fabricante o importador de ese producto. En lo referente a la precisión de los datos o información, no se estipula, de manera explícita o implícita, ninguna garantía de comerciabilidad o idoneidad para algún uso, ni ninguna otra garantía. Los resultados obtenidos del uso de tal producto, o el uso del mismo no infringen ninguna patente, pues la información contenida aquí puede ser aplicada en condiciones de uso que están fuera de nuestro control y que tal vez no conozcamos; no nos hacemos responsables por los resultados de tal aplicación. Esta información es suministrada con la condición de que la persona que la reciba determine por cuenta propia si el material es adecuado para el uso particular que pretende darle.