



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O LA MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

\*Nombre del producto: F-Juntex Transparente

\*Sinónimos: Silicón

\*Usos recomendados: Sellador

\*Restricciones de utilización: No se cuenta con más información

\*Información sobre: Fabricante (X) Importador () Proveedor () Distribuidor ()

\*Fabricante: ITW POLY MEX S. DE R.L. DE C.V.

\*Dirección: Av. del Marques No. 40 Parque Industrial Bernardo Quintana, El Marques, Querétaro, \*México C.P. 76246

\*País: México

\*Página Web: [www.itwpolymex.com](http://www.itwpolymex.com)

\*Correo: [soporte\\_tecnico@itwpolymex.com](mailto:soporte_tecnico@itwpolymex.com)

\*Número en caso de emergencia química: 01-800-00-214-00 SETIQ  
55-59-15-88 (D.F)

## 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

\*Clasificación GHS: NA

\*Elementos de la etiqueta, pictograma(s) aplicables: No es considerada una mezcla peligrosa

\*Palabra de Advertencia: NA

\*Indicación del peligro: NA

\*Consejos de prudencia: P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado

\*Peligro para el medio ambiente: No es considerada una mezcla peligrosa

\*Otros peligros: NA

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

\*Mezclas

Nombre Químico	Nombre común o Sinónimos	Número CAS o ONU	%
Dióxido de silicio	Sílice	7631-86-9	5-10
Destilados (petróleo), fracción intermedia tratada con hidrógeno	ND	64742-46-7	5-10

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

\*Inhalación: Si se ha inhalado, trasladar a la persona para que tome aire fresco.

NOMBRE DEL MATERIAL: F-JUNTEX TRANSPARENTE

CÓDIGO: 700-AA

FECHA DE EMISIÓN: FEBRERO, 2017

FECHA DE REVISIÓN: FEBRERO, 2018

PÁGINA 1 DE 6



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

- \***Contacto cutáneo:** Lave con agua y jabón como precaución.
- \***Contacto ocular:** Lave los ojos con abundante agua como precaución. Consultar a un médico si aparece o persiste la irritación.
- \***Ingestión:** Si se ha tragado, No provocar el vómito y enjuagar la boca con abundante agua
- \***Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados:** No se dispone de más información
- \***Indicación de recibir atención médica de inmediata y en su caso de tratamiento especial:** No se dispone de más información
- \***Información general:** No se dispone de más información

## 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

\***Medios de extinción apropiados:**

Agua		Espuma		CO <sub>2</sub>	X	PQS	X	Otro	
------	--	--------	--	-----------------	---	-----	---	------	--

- \***Peligros específicos del producto químico:** Ninguno en particular
- \***Equipo especial de protección y medidas de precaución para los bomberos:** Si es necesario, use aparato respiratorio autónomo para la lucha contra incendios. Utilice su EPP
- \***Riesgos generales de incendio:** Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y a sus alrededores. Utilice rocío de agua para enfriar los recipientes cerrados. Evacuar la zona.
- \***Productos de combustión peligrosos:** Óxidos de carbono, Sílice, Formaldehído

## 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

- \***Precauciones personales, equipo de protector y procedimiento de emergencia:** Seguir los consejos de manejo seguro y las recomendaciones de EPP
- \***Precauciones relativas al medio ambiente:** Debe evitarse la descarga en el medio ambiente. Impedir la propagación en la zona.
- \***Métodos y materiales para contención y limpieza de derrames o fugas:** Empape con material absorbente inerte. Para derrames de grandes cantidades disponga un método de drenaje u otro método de contención para evitar que el material se disperse. Limpie los restos con material absorbente y disponga correctamente como residuo.

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- \***Precauciones para un manejo seguro:** Manejar de conformidad con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evite derrame, deshecho o su liberación al medio ambiente
- \***Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades:** Guardar en contenedores etiquetados correctamente. Almacenar de acuerdo a las reglamentaciones locales. Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Evite derrame, desecho y minimice su liberación al medio ambiente.
- \***Materiales incompatibles:** Agentes oxidantes fuertes



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

\*Límite(s) de exposición ocupacional:

Componente	Tipo	Valor
Dióxido de silicio	LMPE-PPT (Partículas inhalables)	10 mg/m <sup>3</sup> (Sílice)
	LMPE-PPT (como partículas respirables)	3 mg/m <sup>3</sup> (Sílice)
Destilados (petróleo), fracción intermedia tratada con hidrógeno	LMPE-PPT (Niebla)	5 mg/m <sup>3</sup>
	LMPE-CT (Niebla)	10 mg/m <sup>3</sup>

\*Valores límites biológicos: No hay información disponible

\*Controles técnicos apropiados: Estaciones de lavado ocular duchas y sistemas de ventilación adecuadas.

**Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados**

\*Protección para ojos/cara: Utilice gafas de seguridad

\*Protección cutánea/ manos: Utilice guantes y lavarse bien después del contacto con el producto

\*Protección respiratoria: Normalmente no se necesita

\*Peligros térmicos: No hay información disponible

\*Consideraciones generales sobre higiene: La limpieza regular del equipo, del área de trabajo y se recomienda vestimenta.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:	Pasta
Color:	Incoloro
Olor:	Ácido acético
Umbral de olor:	N/D
pH:	N/D
Punto de fusión / congelación (°C):	N/D
Punto inicial e intervalo de ebullición (°C):	N/D
Punto de inflamación (°C):	>100°C
Velocidad de evaporación:	N/A
Inflamabilidad (sólido/gas):	N/D
Límite inferior de inflamabilidad %:	N/D
Límite superior de inflamabilidad %:	N/D
Límite de explosividad inferior:	N/D
Límite de explosividad superior:	N/D
Presión de vapor:	N/D
Densidad de vapor:	N/D
Densidad relativa:	1.007
Solubilidad (agua):	Insoluble
Coefficiente de partición n-octanol/agua:	N/D
Temperatura de ignición espontánea:	N/D
Temperatura de descomposición:	N/D

NOMBRE DEL MATERIAL: F-JUNTEX TRANSPARENTE

CÓDIGO: 700-AA

FECHA DE EMISIÓN: FEBRERO, 2017

FECHA DE REVISIÓN: FEBRERO, 2018

PÁGINA 3 DE 6



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Viscosidad:	N/D
Peso molecular:	N/D
*Otras informaciones:	N/D

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- \***Reactividad:** No se clasifica con peligro de reactividad
- \***Estabilidad química:** Estable en condiciones normales
- \***Posibilidad de reacciones peligrosas:** Su uso a temperaturas elevadas puede dar pie a la formación de compuestos altamente peligrosos
- \***Condiciones que deben evitarse:** No se cuenta con más información
- \***Materiales incompatibles:** Oxidantes
- \***Productos de descomposición peligrosos:** Óxidos de carbono, Sílice, Formaldehído

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Información sobre las posibles vías de exposición

- \***Inhalación:** Si se ha inhalado, trasladar a la persona para que tome aire fresco.
  - \***Contacto cutáneo:** Lave con agua y jabón como precaución
  - \***Contacto ocular:** Lave los ojos con abundante agua como precaución. Consultar a un médico si aparece o persiste la irritación.
  - \***Ingestión:** Si se ha tragado, No provocar el vómito y enjuagar la boca con abundante agua
- Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas:** N/D
- \***Información sobre los efectos toxicológicos:**

<b>No. CAS:</b> 7631-86-9	<b>Componente:</b> Dióxido de silicio
<b>Oral</b>	DL50 (Rata): > 3,300 mg/kg
<b>Cutáneo</b>	DL50 (Conejo): > 5,000 mg/kg
<b>Inhalación</b>	CL50 (Rata): > 2.08 mg/l Tiempo de exposición: 4 h
<b>No. CAS:</b> 64742-46-7	<b>Componente:</b> Destilados (petróleo), fracción intermedia tratada con hidrógeno
<b>Oral</b>	DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg
<b>Cutáneo</b>	DL50 (Conejo): > 3,160 mg/kg
<b>Inhalación</b>	CL50 (Rata): > 5,266 mg/m <sup>3</sup> Tiempo de exposición: 4 h

### Sensibilidad respiratoria o cutánea

- \***Sensibilización respiratoria:** No clasificado según la información disponible
- \***Sensibilización cutánea:** No irrita la piel (prueba en conejo)
- \***Mutagenicidad en células germinales:** No se dispone de información
- \***Carcinogenicidad:** No se dispone de información
- \***Efectos inmediatos y retardados por exposición a corto y largo plazo:** N/D
- \***Efectos crónicos producidos por exposición a corto o largo plazo:** N/D
- \***Otra información:** N/D

NOMBRE DEL MATERIAL: F-JUNTEX TRANSPARENTE

CÓDIGO: 700-AA

FECHA DE EMISIÓN: FEBRERO, 2017

FECHA DE REVISIÓN: FEBRERO, 2018

PÁGINA 4 DE 6



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

**\*Ecotoxicidad:**

Componente	Especie	Resultado de la prueba
Destilados (petróleo), fracción intermedia tratada con hidrógeno	<i>Scophthalmus maximus</i> (rodaballo)	LL50: > 1,028 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
	<i>Daphnia</i> y otros invertebrados acuáticos	LL50: > 3,193 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
	<i>Skeletonema costatum</i> (diatomea marina)	EL50: > 10,000 mg/l Tiempo de exposición: 72 h
	Bacterias	CE50: > 100 mg/l Tiempo de exposición: 3 h

**\*Persistencia y degradabilidad:** Resultado: Fácilmente biodegradable, Biodegradación: 74 %, Tiempo de exposición: 28 d, Método: Directrices de prueba OECD 306

**\*Potencial de bioacumulación:** No se dispone de información

**\*Movilidad en el suelo:** No se dispone de información

**\*Otros efectos adversos:** No se dispone de información

## 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

**\*Instrucciones para la eliminación:** La eliminación debe estar en conformidad con la legislación regional, nacional y de las leyes y reglamentos locales.

**\*Deshecho/ producto no utilizado:** Desechar de acuerdo con las regulaciones locales.

**\*Envases contaminados:** Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. Si no se especifica de otra manera: Deséchese como producto no usado.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT	<b>*Número ONU:</b> No regulado <b>*Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</b> No regulado <b>*Clase(s) de peligros en el transporte:</b> N/D <b>*Grupo de embalaje/envasado:</b> N/D <b>*Riesgo ambientales:</b> No es considerada una mezcla peligrosa para el medio ambiente <b>*Precauciones especiales para el usuario:</b> N/D <b>*Trasporte a granel con MARPOL:</b> N/A
IMDG	N/D
IATA	N/D

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamento federal de Seguridad, Higiene y Medio Ambiente de Trabajo. Publicado en el Diario Oficial de la Federación de veintiuno de enero de 1997.

NOMBRE DEL MATERIAL: F-JUNTEX TRANSPARENTE

CÓDIGO: 700-AA

FECHA DE EMISIÓN: FEBRERO, 2017

FECHA DE REVISIÓN: FEBRERO, 2018

PÁGINA 5 DE 6



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-003-SCT-2008, características de las etiquetas de envases y embalajes, destinados al transporte de sustancias, materiales y residuos peligrosos.

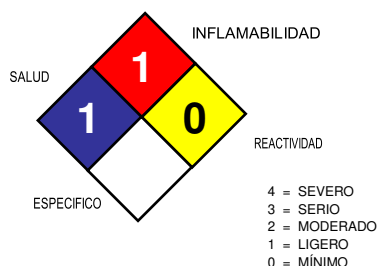
NOM-052-SEMARNAT-2005, Que establece las características, el procedimiento de identificación, clasificación y los listados de residuos peligrosos.

NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA), 6ª Edición Revisada, Naciones Unidas, Nueva York y Ginebra, 2015

## 16. OTRAS INFORMACIONES INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HDS

### NFPA



### HMIS

F-JUNTEX TRANSPARENTE	
Riesgo a la salud	1
Riesgo de incendio	1
Riesgo físico	0
Protección personal	B

La información anterior se considera correcta, pero no exhaustiva y se utilizara únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas.

Renuncia: Aunque se han tomado las precauciones razonables en la preparación de los datos en este documento, se ofrece únicamente para su información, consideración e investigación. ITW POLYMEX S. DE R.L. DE C.V. NO ofrece ninguna garantía, ya sea expresa o explícita, y no asume ninguna responsabilidad por la exactitud o integridad de los datos contenidos en este documento y expresamente declina toda responsabilidad al respecto. La MSDS de este producto se ofrece como guía para el manejo y uso seguro. Aquellos que utilizan el producto deben leer y entender la información aquí contenida y entrenar adecuadamente a los que utilizan este producto.