

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD / EMPRESA

- 1.1.** Datos del producto
Nombre comercial. : **Threetex SFN-SU**
- 1.2.** Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
Usos pertinentes identificados de la sustancia o la mezcla: auxiliar de la industria textil
- 1.3.** Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- Nombre de la compañía : Sam Won Industrial Co., Ltd.
- Dirección : 21-3, Sandan-ro 20beon-gil, Danwon-gu, Ansan-si
Gyeonggi-do korea
- Teléfono : +82-31-491-7881
- Fax : +82-31-475-5727
- Email : mhyun@samwon21.com
- 1.4.** Teléfono de emergencia : +82-31-491-7881

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- 2.1.** Clasificación de la sustancia o de la mezcla
Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008
crónica Acuático categoría 4
- 2.2.** elementos de la etiqueta
Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008
- Pictograma (s) Ninguno
- Indicación de peligro H413 Puede provocar a largo plazo efectos nocivos para la vida acuática.
- Consejos de prudencia
- (1) Prevención P273 Evitar su liberación al medio ambiente
- (2) Respuesta Ninguno
- (3) Tienda Ninguno
- (4) Eliminación P501 Eliminar el contenido del recipiente.
- 2.3.** otros peligros Ninguno

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	EC No.	CAS No.	Clasificación	Concentración (% Volumen)
agua	231-791-2	7732-18-5		80~90
2-[2-[4-[2-(4-Cyanophenyl)vinyl]phenyl]vinyl]benzonitrile	235-834-6	13001-38-2	crónica Acuático 4; H413	5~15
Secreto comercial				< 6

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Información general	Obtener asistencia médica si continúa el malestar.
Si se inhala	Salir al aire fresco inmediatamente. Si no respira, hacer la respiración artificial.
En caso de contacto con la piel	Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante. En caso de irritación, busque atención médica.
En caso de contacto con los ojos	Lavar a fondo con agua corriente durante al menos 20 minutos. En caso de irritación, busque atención médica.
En caso de ingestión	Enjuagar la boca con agua. Si el malestar persiste, busque atención médica.

4.2. La mayoría de los síntomas y efectos, agudos y retardados No hay datos disponibles.

4.3. Indicación de toda atención médica inmediata y tratamiento especial necesario No hay datos disponibles.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- 5.1. Medios de extinción** Medios de extinción adecuados
Agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos o dióxido de carbono seco.
- 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla**
Óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno, óxidos de azufre, óxidos de sodio.
- 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
Use ropa de protección completa y aparato de respiración autónomo aprobado con mascarilla completa operando en la demanda de presión u otro modo de presión positiva.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Use el equipo de protección personal adecuado.

Evite respirar el polvo y el contacto con los ojos.

6.2. Precauciones ambientales No permita que pase al drenaje o canales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo.

Barrer y empujar. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evite el contacto con la piel y los ojos.

Evitar la generación de cargas electrostáticas (por ejemplo, mediante conexión a tierra).

No respirar el polvo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guarde en un envase bien cerrado, almacenado en un lugar fresco (15 ~ 25°C), lugar seco y ventilado.

7.3. Usos finales específicos

No hay datos disponibles.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Los parámetros de control

Componentes con parámetros de control del lugar de trabajo

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2. controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Procedimiento general de higiene industrial

Equipo de protección personal

Ojos / la cara

Gafas de seguridad y gafas químicas

protección de las manos

Guantes de protección adecuados

protección del cuerpo

Ropa protectora

Protección respiratoria

Respirador Uso de partículas

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia:	líquido Gray
Olor:	Inodoro
Odour threshold:	No hay datos disponibles
pH:	6 ~ 8 (solución al 1% a 25 °C)
Punto de fusión / punto de congelación:	No hay datos disponibles
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	No hay datos disponibles
Punto de inflamabilidad:	No aplica
Tasa de evaporación:	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles
Límites superior / inferior de inflamabilidad explosión:	No hay datos disponibles
Presión de vapor:	No aplica
Densidad de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad relativa:	No hay datos disponibles
Solubilidad (es):	Miscible con agua
Coeficiente de reparto n-octanol / agua:	No hay datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea:	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles
Viscosidad:	No hay datos disponibles
Propiedades explosivas:	No hay datos disponibles
Propiedades oxidantes:	No hay datos disponibles

9.2. Otra información

No Disponibles Datos del heno

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No hay datos disponibles

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones ordinarias de uso y almacenamiento

10.3.	Posibilidad de reacciones peligrosas	Se desconocen reacciones peligrosas.
10.4.	Condiciones para evitar	No hay datos disponibles
10.5.	materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes
10.6.	Productos de descomposición peligrosos	No hay datos disponibles

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	DL50 Oral 2,000 mg / kg (ratón) / OCDE 401
Corrosión / irritación dérmica	No hay datos disponibles
Lesiones o irritación ocular graves / ojo	No hay datos disponibles
Sensibilización respiratoria o cutánea	No hay datos disponibles
Mutagenicidad en células germinales	No hay datos disponibles
Carcinogénesis	No hay datos disponibles
Toxicidad reproductiva	No hay datos disponibles
Exposición STOT única	No hay datos disponibles
La exposición repetida STOT- peligro de aspiración	No hay datos disponibles

12. INFORMACION ECOLOGICA

12.1. Toxicidad

toxicidad para los peces	LC50 >200 mg/l (96h, Zebra) / OECD 203
toxicidad en dafnias	No hay datos disponibles
toxicidad para las algas	No hay datos disponibles
toxicidad en bacterias	No hay datos disponibles

12.2. Persistencia y degradabilidad

biodegradabilidad	No hay datos disponibles
DQO (Mn)	No hay datos disponibles
DBO5	No hay datos disponibles

12.3.	potencial de bioacumulación	No hay datos disponibles
-------	-----------------------------	--------------------------

12.4.	Movilidad en el suelo	No hay datos disponibles
-------	-----------------------	--------------------------

12.5.	Resultados de la valoración PBT y mPmB	No hay datos disponibles
-------	----------------------------------------	--------------------------

12.6. Otros efectos adversos No hay datos disponibles

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Producto	Si el reciclado no es posible, disponer de baja de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.
Los envases contaminados	Si el reciclado no es posible, disponer de baja de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

14.1. número ONU ADR/RID: N/A	IMDG: N/A	IATA: N/A
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas ADR/RID: N/A	IMDG: N/A	IATA: N/A
14.3. Nivel de riesgo para el transporte (es) ADR/RID: N/A	IMDG: N/A	IATA: N/A
14.4. Grupo de embalaje ADR/RID: N/A	IMDG: N/A	IATA: N/A
14.5. Peligros ambientales ADR/RID: N/A	IMDG: N/A	IATA: N/A
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	No hay datos disponibles	

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Seguridad, salud y medio ambiente / ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos del Reglamento (CE) N° 1272/2008. Además de los datos especificados en este Chaper, no hay más información disponible.

15.2. Evaluación de la seguridad química No hay datos disponibles

16. OTRA INFORMACIÓN

16.1. Lista de indicaciones de peligro pertinentes:-

16.2. Instrucciones para el entrenamiento

Manejo de Instrucción del producto se incluirá en el sistema educativo sobre la seguridad en el

trabajo

(formación inicial, formación en el lugar de trabajo, la formación repetida) de acuerdo a las condiciones específicas del lugar de trabajo.

16.3. Restricciones recomendadas del uso

(por ejemplo, recomendaciones no impuestas por ley proveedor)

La sustancia no debe ser utilizado para cualquier otro propósito que para el que es nombrado (punto 1.2). Debido al hecho de que las condiciones específicas de uso de la sustancia están fuera del control del proveedor, es responsabilidad del usuario para ajustar las advertencias prescritas en las leyes y reglamentos locales. Información de Seguridad describe el producto en términos de seguridad y no puede ser considerada como información técnica sobre el producto.

16.4. Propósito de SDS

Propósito de esta FDS es proporcionar información relevante para los usuarios para asegurar la manipulación y el control de riesgos / peligros adecuado.

16.5. Fecha de proyecto

18. octubre 2012

16.6. Fecha de revisión

10. septiembre . 2015