

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

TEC® INCOLOR® 575-931 STANDARD WHITE

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/12/2025

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

Nombre del producto : TEC® INCOLOR® 575-931 STANDARD WHITE

Código del producto : 100000013690

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : TEC Specialty Products

Domicilio : 1105 South Frontenac
Aurora, IL, 60504

Teléfono : 800-832-9023

Número de teléfono de emergencia médica (24 horas): 1-800-424-9300

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

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso (s) recomendado (s) : lechada

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Resumen de Emergencia

Aspecto	líquido viscoso
Color	crema
Olor	amoniacal

Clasificación según Decreto 1630/2021 SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Etiqueta SGA (GHS)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Efectos potenciales sobre la salud

Carcinogenicidad:

IARC

Grupo 1: Carcinógeno para los humanos
cuarzo (SiO₂) 14808-60-7

OSHA

Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales al 0.1% está en la lista de carcinógenos regulados de la OSHA.

NTP

Cancerígeno humano reconocido

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

TEC® INCOLOR® 575-931 STANDARD WHITE

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/12/2025

cuarzo (SiO₂)

14808-60-7

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración [%]
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	50 - 70
Dióxido de titanio	13463-67-7	1 - 5

La concentración real se retiene como secreto comercial

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico.
- En caso de inhalación : Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.
- En caso de contacto con la piel : Lave con agua y jabón.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar los ojos con agua durante 15 minutos por lo menos.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación en los ojos.
- En caso de ingestión : No inducir el vómito. Buscar atención médica si se producen síntomas. Proporcionarle esta FDS al prestador de atención médica.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.
- Agentes de extinción inapropiados : Ninguno conocido.
- Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos
- Métodos específicos de extinción :
- Información adicional : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

TEC® INCOLOR® 575-931 STANDARD WHITE

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/12/2025

Equipo de protección especial para los bomberos : Use una un aparato de respiración autocontenida de presión positiva además de equipo contra fuego.

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

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto vaya al alcantarillado. No debe liberarse en el medio ambiente.

Métodos y materiales de contención y limpieza : Ventilar la zona. Limpie rascando con una pala. Traspase con pala a un contenedor apropiado para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Ventilación Local/total : Utilizar solamente con una buena ventilación.

Consejos para una manipulación segura : Utilizar solamente con una ventilación adecuada/protección personal. Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.

Condiciones para el almacenamiento seguro : Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Almacénelo en el envase original.

Materias a evitar : No almacenar con productos oxidantes y autoinflamables. No lo congele.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	TWA (fracción respirable)	0.025 mg/m ³	ACGIH

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

TEC® INCOLOR® 575-931 STANDARD WHITE

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/12/2025

		TWA (polvos totales)	30 mg/m ³ / %SiO ₂ +2	OSHA Z-3
		TWA (respirable)	10 mg/m ³ / %SiO ₂ +2	OSHA Z-3
		TWA (respirable)	250 mppcf / %SiO ₂ +5	OSHA Z-3
		TWA (fracción respirable)	0.1 mg/m ³	OSHA P0
		TWA (Polvo respirable)	0.05 mg/m ³	OSHA Z-1
		PEL (Polvo respirable)	0.05 mg/m ³	CAL PEL
		TWA (fracción de polvo respirable)	0.1 mg/m ³	OSHA P0
Dióxido de titanio	13463-67-7	TWA	10 mg/m ³	ACGIH
		TWA (polvos totales)	15 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA (total)	10 mg/m ³	OSHA P0
		TWA (Polvo total)	10 mg/m ³	OSHA P0
		TWA (fracción respirable)	0.2 mg/m ³	ACGIH
		TWA (fracción respirable)	2.5 mg/m ³	ACGIH

Protección personal

Protección respiratoria : En caso de formación de polvo o aerosol, utilizar un respirador con un filtro aprobado.
Utilizar una protección respiratoria aprobada por NIOSH.

Filtro tipo : Polvo / niebla / aerosol

Protección de las manos

Material : Caucho nitrílo

Protección de los ojos : Gafas protectoras con cubiertas laterales

Protección de la piel y del cuerpo : Lavar la piel después de todo contacto con el producto.

Medidas de protección : Evítese el contacto con la piel.

Medidas de higiene : Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

TEC® INCOLOR® 575-931 STANDARD WHITE

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/12/2025

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	: líquido viscoso
Color	: crema
Olor	: amoniacal
Umbral de olor	: sin datos disponibles
pH	: no determinado 7.9 - 8.30
	: no determinado
	: no determinado
Tasa de evaporación	: no determinado
Límite superior de explosividad	: Límite de inflamabilidad superior no determinado
Límite inferior de explosividad	: Límite de inflamabilidad inferior no determinado
Presión de vapor	: no determinado
Densidad	: 13.3 - 14.0 lb/gal
Solubilidad	
Hidrosolubilidad	: no determinado
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: sin datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	: no determinado
Viscosidad	
Viscosidad, cinemática	: no determinado

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química	: El producto es químicamente estable.
Productos de descomposición peligrosos	: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Sin datos disponibles

Corrosión o irritación cutáneas

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

TEC® INCOLOR® 575-931 STANDARD WHITE

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/12/2025

Sin datos disponibles

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sin datos disponibles

Mutagenicidad en células germinales

Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

Toxicidad para la reproducción

Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

TEC® INCOLOR® 575-931 STANDARD WHITE

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/12/2025

Residuos : A lo mejor de nuestro conocimiento, este producto no cumple con la definición de residuos peligrosos. Solidificar y desechar en un vertedero aprobado. Consulte a su estado, las autoridades locales o provinciales y su proveedor local de residuos para los requisitos más restrictivos. Las declaraciones de riesgo y precaución, descritos en la etiqueta, también se aplican a los residuos que quedan en el recipiente. No elimine el desecho en el alcantarillado.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

No regulado como mercancía peligrosa

IATA-DGR

No regulado como mercancía peligrosa

Código-IMDG

No regulado como mercancía peligrosa

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Regulación nacional**49 CFR**

No regulado como mercancía peligrosa

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

SARA 311/312 Peligros : No peligroso según legislación SARA**SARA 302** : Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.**SARA 313** : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.**Ley del Aire Limpio**

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

TEC® INCOLOR® 575-931 STANDARD WHITE

Versión 1.0

Fecha de revisión 11/12/2025

El (Los) siguiente(s) producto(s) químico(s) están catalogados como HAP según el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61):

etano-1,2-diol

107-21-1

US State Regulations

California Prop 65

Por favor, póngase en contacto con proveedor para más información.

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

TSCA

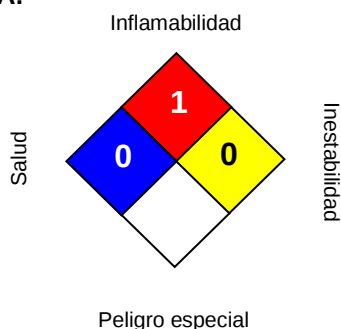
Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

Please reach out to TEC Specialty Products LLC for further information regarding chemical inventories not listed above. **Leyenda de los inventarios** TSCA (USA), DSL (Canada), REACH(Europe), AIIC (Australia), NZIoC (New Zealand), ENCS (Japan), KECI (Korea), PICCS (Philippines), IECSC (China), TWINV (Taiwan)

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Información adicional

NFPA:



HMIS III:

SALUD	0/
INFLAMABILIDAD	1
RIESGO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 =Ligero,
2 = Mediano, 3 = Alto
4 = Extreme, * = Crónico