

SECCIÓN 1. Identificación del producto químico y la compañía.

1.1. Identificador SGA del producto.

Nombre del producto: TONERTEX BLANCO TIPO 1

1.2. Otros medios de identificación.

Referencia: VI-101

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso.

Uso recomendado:

Recomendada para superficies interiores y exteriores donde se requiere un acabado de alta durabilidad. Igualmente puede ser utilizada en superficies de madera, cemento y asbesto- cemento.

Uso desaconsejado: Todo uso no especificado en esta sección.

1.4. Datos del proveedor.

Nombre: Pinturas Tonner y CIA LTDA.

Dirección: Calle 53 # 3-41 Entrada 3 Cazucá-Soacha- Colombia

Teléfono: (571) 780 32 99

Página web: www.pinturastonner.com

1.5. Número de teléfono en caso de emergencia.

CISTEMA ARL SURA: 4 05 5900 Extensión: 14118 (24 horas)

SECCIÓN 2. Identificación de peligros.

2.1. Clasificación SGA de la sustancia o mezcla.

La clasificación de este producto se ha realizado conforme al decreto 1496 de 2018, por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química. Este producto NO es una mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

Irrit. Cut. 2: Irritación cutánea, categoría 2, H315

Irrit. Ocu. 2: Irritación ocular, categoría 2, H319

Tox. Aguda. 4: ingestión, Categoría 4, H302

2.2. Elementos de la etiqueta del SGA, incluidos los consejos de prudencia.

Símbolos de peligro:



Palabra de advertencia: ATENCIÓN

Indicaciones de peligro:

H315 Provoca irritación cutánea
H319 Provoca irritación ocular grave
H302: Nocivo en caso de ingestión

Consejos de prudencia:

P101 Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto
P102 Mantener fuera del alcance de los niños
P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación
P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: lavar con agua y jabón abundantes.
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos, Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir con el lavado.
P337 + P313 Si persiste la irritación ocular, consultar a un médico.
P301 + P312 + P330 EN CASO DE INGESTIÓN: llamar a un CENTRO de Información toxicológica o a un médico en caso de malestar. Enjuagarse la boca.
P501 Eliminar el contenido/recipiente mediante el sistema de recogida selectiva habilitado en su municipio.

- 2.3. **Otros peligros que no conducen a una clasificación.**
Sin datos disponibles.

SECCIÓN 3. Información sobre el producto y los componentes.

3.1. Sustancia.

No aplica.

3.2. Mezcla.

Mezcla a base de productos químicos.

Componentes: De acuerdo al Decreto 1496 de 2018, el producto presenta:

Número de registro CAS	Componente	Concentración
-	Resina acrílica	<25 %
1317-65-3	Carbonato de calcio	<10 %
13463-67-7	Dióxido de titanio	<10 %

El producto no contiene sustancias potenciales en concentraciones lo suficientemente altas en esta categoría para ser considerado peligroso, según el libro púrpura y naranja deSGA.

Para ampliar información sobre la peligrosidad de las sustancias consultar las secciones 8, 11, 12 15 y 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios.

4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios.

En caso de duda, exposición directa al producto químico o si persisten los síntomas de malestar, solicitar atención médica, enseñando la FDS del producto.

Inhalación: Buscar atención médica si presenta algún síntoma extraño. Trasladar a la persona al aire fresco.

Ingestión/Aspiración: No tóxico, pero la ingestión de grandes cantidades puede provocar la obstrucción intestinal y/o constipación. Requerir asistencia médica inmediata, mostrándole la FDS de este producto. No inducir al vómito, en el caso de que se produzca mantener inclinada la cabeza hacia delante para evitar la aspiración. En el caso de pérdida de consciencia no administrar nada por vía oral hasta la supervisión del médico. Enjuagar la boca y la garganta, ya que existe la posibilidad de que hayan sido afectadas en la ingestión. Mantener al afectado en reposo.

Contacto con la piel: Repetida o prolongada exposición puede tener un efecto de reseca la piel, que podría manifestarse desde una ligera irritación hasta dermatitis en personas predispuestas. Quitar la ropa y los zapatos contaminados, enjuagar la piel o duchar al afectado si procede con abundante agua fría y jabón neutro. En caso de afección importante acudir al médico.

Contacto con los ojos: Irritación y sequedad. Enjuagar los ojos con abundante agua a temperatura ambiente al menos durante 15 minutos. Evitar que el afectado se frote o cierre los ojos. En el caso de que el accidentado use lentes de contacto, éstas deben retirarse siempre que no estén pegados a los ojos, de otro modo podría producirse un daño adicional. En todos los casos, después del lavado, se debe acudir al médico lo más rápidamente posible con la FDS del producto.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados.

Los efectos agudos y retardados son los indicados en las secciones 2 y 11.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial.

No relevante.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios.

5.1. Medios de extinción.

Producto base acuosa. No inflamable.

5.2. Peligros específicos del producto químico.

No se conocen peligros asociados.

5.3. Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios.

En función de la magnitud de algún incendio puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil,...).

Otras recomendaciones: Actuar conforme el Plan de Emergencia Interior y las Fichas Informativas sobre actuación ante accidentes y otras emergencias. Evitar el vertido de los productos empleados al medio acuático. Formar un dique para evitar la entrada en cualquier alcantarilla o vía de agua. Transferir el sólido a un recipiente de retención.

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental.

6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia.

Aislar las fugas siempre y cuando no suponga un riesgo adicional para las personas que desempeñen esta función. Evacuar la zona y mantener a las personas sin protección alejadas. Ante el contacto potencial con el producto derramado se hace obligatorio el uso de elementos de protección personal (ver sección 8).

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente.

Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las al medio ambiente: tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).

6.3. Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos.

Absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. Evitar la formación de polvos. Formar un dique para evitar la entrada en cualquier alcantarilla o vía de agua. Para cualquier consideración relativa a la eliminación consultar la sección 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento.

7.1. Precauciones que se deben tomar para una manipulación segura.

Recomendaciones generales: Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales. Mantener los recipientes herméticamente cerrados. Controlar los derrames y residuos, eliminándolos con métodos seguros (sección 6). Evitar el vertido libre desde el recipiente. Mantener orden y limpieza donde se manipulen

productos peligrosos. . Evite el contacto con los ojos, piel y ropa, lave bien sus manos con abundante agua después de manipular el producto.

Recomendaciones para prevenir riesgos de incendio y explosión: No existe riesgo de incendio, por ser una base acuosa. No es combustible. Cumplir con los requisitos esenciales de seguridad para equipos y con las disposiciones mínimas para la protección de la seguridad y salud de los trabajadores. Consultar la sección 10 sobre condiciones y materias que deben evitarse.

Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos ergonómicos y toxicológicos: Para control de exposición consultar la sección 8. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo; lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.

Recomendaciones para prevenir la contaminación del medio ambiente: No tirar los residuos por el desagüe. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. En caso de vertido, disponer de material absorbente en las proximidades del mismo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades.

El producto debe almacenarse aislado de fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos. No fumar en el área de almacenamiento. Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar. Evitar condiciones de humedad extremas. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y a colocar en posición vertical. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Intervalo de temperatura: Mínimo 5 °C y máximo 30 °C.

SECCIÓN 8. Controles de exposición personal y protección personal

8.1. Parámetros de control.

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo (ACGIH):

Nombre del componente	Límites de exposición
Dióxido de titanio	TLV-TWA 10mg/m ³ (ACGIH 2018)

8.2. Controles técnicos apropiados.

Usar ventilación local de extracción u otros controles técnicos para mantener los niveles ambientales por debajo de los límites de exposición requeridos o guías. En el caso de que no existieran límites de exposición requerida aplicable o guías, una ventilación general debería ser suficiente para la mayor parte de operaciones.

8.3. Medidas de protección individual, como equipos de protección personal.

Como medida de prevención se recomienda la utilización de equipos de protección individual básicos. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, clase de protección,...) consultar el folleto informativo facilitado por el fabricante del EPP. Las indicaciones contenidas en este punto

se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc. Para determinar la obligación de instalación de duchas de emergencia y/o lavajos en los almacenes se tendrá en cuenta la normativa referente al almacenamiento de productos químicos aplicable en cada caso. Para más información ver epígrafes 7.1 y 7.2.

Toda la información aquí incluida es una recomendación siendo necesaria su concreción por parte de los servicios de prevención de riesgos laborales al desconocer las medidas de prevención adicionales que la empresa pudiese disponer.

	Protección de los ojos/la cara: Gafas panorámicas contra salpicaduras y/o proyecciones
	Protección respiratoria: Máscara con filtros para gases y vapores. Para obtener un nivel de protección adecuado, la clase de filtro se debe escoger en función del tipo y concentración de los agentes contaminantes presentes, de acuerdo con las especificaciones del fabricante de filtros.
	Protección de las manos: Guantes de protección química. Dado que el producto es una mezcla de diferentes materiales, la resistencia del material de los guantes no se puede calcular de antemano con total fiabilidad y por lo tanto tiene que ser controlados antes de su aplicación.
	Protección corporal: Prenda de protección frente a riesgos químicos, antiestáticos e ignífugos. Calzado de seguridad contra riesgo químico, con propiedades antiestáticas y resistencia al calor.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas.

Aspecto físico:

Estado físico a 20°C:	Líquido viscoso
Aspecto:	Característico
Color:	Blanco
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No relevante *

Volatilidad:

Temperatura de ebullición:	No relevante *
Presión de vapor a 20 °C:	No relevante *
Presión de vapor a 50 °C:	No relevante *
Tasa de evaporación a 20 °C	No relevante *

Caracterización del producto:

Densidad a 25 °C:	1406 kg/m3
Densidad relativa a 25 °C:	1,35 – 1,42
Viscosidad dinámica a 20 °C:	No relevante *
Viscosidad cinemática a 20 °C:	No relevante *
Viscosidad a 25 °C:	120-125 KU
Concentración:	No relevante *

pH:	8.7-9.5
Densidad de vapor a 20 °C:	No relevante *
Solubilidad en agua a 20 °C:	Soluble en agua
Propiedades de solubilidad:	No relevante *
Propiedades comburentes:	No relevante *
Inflamabilidad:	
Punto de inflamación:	No relevante *
Inflamabilidad (sólido, gas):	No relevante *
Temperatura de auto-inflamación:	No relevante *
Límite de inflamabilidad inferior:	No determinado
Límite de inflamabilidad superior:	No determinado
Explosividad:	
Límite inferior de explosividad:	No relevante *
Límite superior de explosividad:	No relevante *

*No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información característica de su peligrosidad.

SECCIÓN 10. Estabilidad y Reactividad.

10.1. Reactividad.

No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos. Ver sección 7.

10.2. Estabilidad química.

Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas.

Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas que puedan producir una presión o temperaturas excesivas.

10.4. Condiciones que deben evitarse.

Aplicables para manipulación y almacenamiento a temperatura ambiente:

Choque y fricción	Contacto con el aire	Calentamiento	Luz solar	Humedad
No aplicable	No aplicable	Evitar	Evitar incidencia directa	No aplicable

10.5. Materiales incompatibles.

Ácidos	Agua	Materias comburentes	Materias combustibles	Otros
Evitar ácidos	No aplicable	Evitar incidencia directa	No aplicable	No aplicable

10.6. Productos de descomposición peligrosos.

En contacto con ácidos puede liberar gases muy tóxicos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica.

No se dispone de datos toxicológicos experimentales del preparado como tal.

Efectos peligrosos para la salud:

En caso de exposición repetitiva, prolongada o a concentraciones superiores a las establecidas por los límites de exposición profesionales, pueden producirse efectos adversos para la salud en función de la vía de exposición:

11.1. Ingestión (efecto agudo):

Toxicidad aguda: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.

Corrosividad/Irritabilidad: La ingesta de una dosis considerable puede originar irritación de garganta, dolor abdominal, náuseas y vómitos.

11.2. Inhalación (efecto agudo):

Toxicidad aguda: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por inhalación. Para más información ver sección 3.

Corrosividad/Irritabilidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

11.3. Contacto con la piel y los ojos (efecto agudo):

Contacto con la piel: Podría producir resequedad cutánea.

Contacto con los ojos: Puede producir enrojecimiento, visión borrosa e irritación. Para más información ver sección 3.

11.4. Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

Mutagenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Para más información ver sección 3.

11.5. Efectos de sensibilización:

Respiratoria: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas con efectos sensibilizantes. Para más información ver secciones 2, 3 y 15.

Cutánea: El contacto prolongado con la piel podría derivar en episodios de dermatitis alérgica.

11.6. Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

11.7. Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

Piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

11.8. Peligro por aspiración:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

Información toxicológica específica de las sustancias:

Nombre del componente	Dosis y concentraciones letales		
	DL50 Oral	DL50 Inhalación	DL50 Cutáneo
Dióxido de titanio	10000 mg/kg (Rata)	10000 mg/kg (Conejo)	No relevante

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica.

No se dispone de datos ecotoxicológicos experimentales del preparado como tal. Por no tener datos como puede actuar sobre la ecología, se recomienda evitar el ingreso a las aguas superficiales y/o subterráneas. No se conocen ni esperan daños ecológicos bajo uso normal.

Información ecotoxicológica específica de las sustancias:

12.1. Toxicidad.

Nombre del componente	Dosis y concentraciones letales
Resina acrílica	Oral DL50 >5000 mg/kg Cutánea >5000 mg/kg Inhalación >20 mg/L
Carbonato de calcio	Oral DL50 >5000 mg/kg
Dióxido de titanio	Oral DL50 10000 mg/kg (Rata) Inhalación DL50 10000 mg/kg (Conejo)

12.1. Persistencia y degradabilidad.

No disponible.

12.2. Potencial de bioacumulación.

No disponible.

12.3. Movilidad en el suelo.

No determinado.

12.4. Resultados de la valoración PBT y mPmB.

No aplicable.

12.5. Otros efectos adversos.

No descritos.

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos.

13.1. Métodos de eliminación.

Gestión del residuo (eliminación y valorización):

Consultar al gestor de residuos autorizado las operaciones de valorización y eliminación. En el caso de que el envase haya estado en contacto directo con el producto se gestionará del mismo modo que el propio producto, en caso contrario se gestionará como residuo no peligroso. Se desaconseja su vertido a cursos de agua. Los residuos deben ser identificados como: MATERIAL ORDINARIO. Consumir todo el contenido del envase, si este contiene producto se debe disponer como residuo ordinario en un lugar aprobado por las autoridades locales. Si el envase metálico o plástico se encuentra libre de producto puede disponerse como residuo reciclable. Por responsabilidad ambiental los vertimientos de lavado de pintura base agua se deben tratar de reutilizar o enviarse a sistemas de tratamiento de agua residuales Ver epígrafe 6.2.

Disposiciones legislativas relacionadas con la gestión de residuos:

Decreto 4741 de 2005, Por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y el manejo de los residuos o desechos peligrosos generados en el marco de la gestión integral

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte.

Transporte terrestre de mercancías peligrosas:

De acuerdo a la norma técnica colombiana 1692.

Según el decreto 1609 de 2002, este producto no se encuentra en el Listado de Mercancías peligrosas (libro Naranja de la ONU), y por tanto, su transporte no se considera peligroso.

14.1. Número ONU.

No aplica.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.®

No regulado.

14.3. Clase relativa al transporte.

No presenta ninguna restricción de transporte.

14.4. Grupo de embalaje/ensado si se aplica.

No aplica.

14.5. Riesgos ambientales.

Ver sección 6.

14.6. Precauciones especiales para el usuario.

Propiedades físico-químicas: Ver sección 9.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC.

No aplica.

Transporte marítimo de mercancías peligrosas:

De acuerdo al IMDG 38-16.

14.1. Número ONU.

No aplica.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.

No regulado.

14.3. Clase relativa al transporte.

No presenta ninguna restricción de transporte.

- 14.4. Grupo de embalaje/envasado si se aplica.**
No aplica.
- 14.5. Riesgos ambientales.**
Ver sección 6.
- 14.6. Precauciones especiales para el usuario.**
Propiedades físico-químicas: Ver sección 9.
- 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC.**
No aplica.

Transporte aéreo de mercancías peligrosas:

De acuerdo al IATA/OACI 2018.

- 14.1. Número ONU.**
No aplica.
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.**
No regulado.
- 14.3. Clase relativa al transporte.**
No presenta ninguna restricción de transporte.
- 14.4. Grupo de embalaje/envasado si se aplica.**
No aplica.
- 14.5. Riesgos ambientales.**
Ver sección 6.
- 14.6. Precauciones especiales para el usuario.**
Propiedades físico-químicas: Ver sección 9.
- 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC.**
No aplica.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria.

15.1. Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto que se trate.

Se recomienda emplear la información recopilada en esta Ficha de Datos de Seguridad como referencia de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el objeto de establecer las medidas necesarias de prevención de riesgos para el manejo, utilización, almacenamiento y eliminación de este producto.

Legislación consultada:

- Decreto 1079 de 2015 - Decreto único reglamentario del sector transporte.
- Decreto 1609 de 2002. Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.
- NTC 1692 – Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado y rotulado.
- NTC 4702 – 3 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 3. Líquidos Inflamables.
- Resolución 0312 de 2019 - por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SGSST.

- CONPES 3868 - Política de gestión del riesgo asociado al uso de sustancias químicas.
- Principales fuentes bibliográficas de las Naciones Unidas.

SECCIÓN 16. Otras informaciones.

Legislación aplicable a esta ficha de datos de seguridad:

Esta hoja de datos de seguridad de materiales se ha desarrollado de acuerdo a:

- NTC 4435 – Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales. Preparación.
- Decreto 1496 de 2018.

Consejos relativos a la formación:

Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de esta hoja de datos de seguridad de materiales, así como del etiquetado del producto.

Abreviaturas y acrónimos:

IMDG:	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
IATA:	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
OACI:	Organización de Aviación Civil Internacional
BCF:	Factor de Bioconcentración
DL50:	Dosis letal 50
CL50:	Concentración letal 50
EC50:	Concentración efectiva 50
Log POW:	Logaritmo Coeficiente Partición Octanol-Agua
IARC:	Agencia Internacional para la Investigación sobre Cáncer

NOTA ACLARATORIA: SGA es un sistema dinámico y en evolución, por lo tanto, la Clasificación SGA y los elementos asociados se proporcionan de acuerdo con la legislación vigente con la comprensión de que la información está sujeta a cambios en cualquier momento. Según nuestro conocimiento, la información contenida en este documento es precisa. Sin embargo, ni el proveedor mencionado anteriormente, ni ninguno de sus distribuidores, asumen cualquier responsabilidad por la exactitud o integridad de la información contenida en este documento. La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben ser utilizados con precaución. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que estos sean los únicos peligros que existen. Los datos técnicos y especificaciones del producto que se dan en esta ficha de datos de seguridad son para la orientación del usuario. Lo anterior no constituye una garantía ya que no conocemos las condiciones de uso, almacenaje o manipulación del producto. Pinturas Tonner® se reserva el derecho de modificar esta información sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Nuestro Departamento Técnico está en disposición de resolver cualquier inquietud.