

TIP TOP SYNTHETIC VEIL T 1773 – 22 g/m²

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

Fecha de emisión: 21-07-2009 Fecha de revisión: 18-06-2026 Reemplaza: 23-07-2024 Versión: 1.5

N° de ficha de datos de seguridad: 00359-1077



SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o mezcla y de la sociedad o empresa

1.1. Identificación del producto químico

Forma de producto : Mezcla
Nombre del producto : TIP TOP SYNTHETIC VEIL T 1773 – 22 g/m²
Código de producto : 590 0291, 590 3890, 590 3900, 590 3910

1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de más información.

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Utilización aconsejada : Rellenos

1.4. Datos sobre el proveedor

Fabricante

TIP TOP Oberflächenschutz Elbe GmbH
Heuweg 4
6886, Wittenberg
T +49(0)3491/635-50 - F +49(0)3491/635-552

Proveedor

REMA TIP TOP CHILE SPA
Avenida San Eugenio N° 12.262
Parque Industrial Estrella del Sur
San Bernardo, Santiago
Chile
T +56 2 2707 8000

info@rema-tiptop.cl - www.rema-tiptop.cl

Dirección electrónica de la persona responsable competente en materia de HDS: sds@gbk-ingelheim.de

1.5. Número de teléfono para emergencias

Número de emergencia : INTERNACIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses: + 34 91 562 0420

Número de teléfono de información toxicológica en Chile:

CITUC Emergencias Químicas 24 Hrs.

+56 2 2247 3600

SECCIÓN 2: Identificación del peligro o los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo a Decreto N° 57 de 2019

No se dispone de más información.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado SGA-CL

Pictogramas de peligro (SGA-CL) : No requerido
Palabra de advertencia (GHS CL) : No requerido
Indicaciones de peligro (SGA-CL) : No requerido
Consejos de prudencia (SGA-CL) : No requerido
Supplemental H statements : No requerido

2.3. Otros peligros que no se consideraron para la clasificación

No se dispone de más información.

TIP TOP SYNTHETIC VEIL T 1773 – 22 g/m²

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

N° de ficha de datos de seguridad: 00359-1077

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Caracterización química : Vellón húmedo

Esta mezcla no contiene sustancias que deban ser mencionadas de acuerdo con NCh 2245.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

Medidas de primeros auxilios tras una inhalación : Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente el polvo o humos producidos por sobrecalentamiento o combustión.

Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : Lavar con agua y jabón como precaución.

Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : Si se siente indispuesto, buscar asistencia médica. Enjuagar la boca con agua. Beber abundante agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos : Con manejo apropiado y mediante observación de las reglas higiénicas de validez general, no se llegó a conocer ninguno daño a la salud.

4.3. Indicación de toda atención médica y los tratamiento especiales que deban aplicarse inmediatamente

Tratamiento : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas para lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Espuma. Agua pulverizada. Polvo seco. Dióxido de carbono.

Material extintor inadecuado : agua abundante a chorro.

5.2. Peligros específicos derivados de los productos químicos

Peligro de incendio : El producto no arde por si mismo.

Peligro de explosión : El producto no es explosivo.

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Óxidos de carbono (CO, CO₂). Gases de carbonización irritantes, corrosivos, inflamables y tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios : Refrigerar los contenedores en peligro con un chorro de agua pulverizada.

Instrucciones para extinción de incendio : Extinguir el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido.

Protección durante la extinción de incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Otros datos : Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6: Información ecotoxicológica

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

Medidas generales : Garantizar una ventilación de aire adecuada. Llevar ropa de protección personal.

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Planos de emergencia : Ventilar el área del vertido. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

TIP TOP SYNTHETIC VEIL T 1773 – 22 g/m²

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

N° de ficha de datos de seguridad: 00359-1077

Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8: "Control de la exposición/protección personal".

6.2. Precauciones medioambientales y medidas adicionales de prevención de desastres

Precauciones medioambientales : Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza

Para la contención : Recoger con una pala y colocar en un recipiente adecuado y cerrado para su eliminación.
Métodos de limpieza : Recoger mecánicamente, evitando hacer polvillo, y ocuparse de la eliminación de los desechos en recipientes apropiados. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
Precauciones medioambientales : Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado.
Materiales incompatibles : Bases fuertes. materiales oxidantes.
Temperatura de almacenamiento : < 40 °C
Información sobre el almacenamiento de mezclas : Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

7.3. Usos específicos finales

Véase la Sección 1

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información.

8.2. Controles de exposición

Controles apropiados de ingeniería : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.
Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

8.3. Equipos de protección personal

Protección de las manos:

Guantes de protección contra las sustancias químicas a base de nitrilo/algodón, butilo o neopreno, grosor de la capa de al menos 0,7 mm, duración de llevarlos puestos aprox. 480 minutos. Esta recomendación afecta exclusivamente a la resistencia química y a la prueba realizada según la norma EN 374 bajo condiciones de laboratorio. Dependiendo de la aplicación pueden resultar diferentes requisitos. Por ello, deben tenerse en cuenta adicionalmente las recomendaciones de los proveedores de los guantes de protección. Ejemplos en la base de datos de guantes: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

Tipo	Material	Permeabilidad	Espesor (mm)	Penetración	Norma

Protección ocular:

Tipo	Campo de aplicación	Características	Norma
Gafas de seguridad con protecciones laterales	Polvo		EN 166

TIP TOP SYNTHETIC VEIL T 1773 – 22 g/m²

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

N° de ficha de datos de seguridad: 00359-1077

Protección de la piel y del cuerpo:

Tipo	Norma
Traje de protección con mangas largas	EN ISO 6530

Protección de las vías respiratorias:

Normalmente no se requiere un equipo de protección respiratoria personal. Utilice una mascarilla si se expone al polvo

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Sólido
Apariencia	: Sólido.
Color	: blanco
Olor	: inodoro
Umbral olfativo	: No disponible
pH	: No disponible
Punto de fusión	: No disponible
Punto de congelación	: No disponible
Punto de ebullición	: No disponible
Punto de inflamación	: No aplicable.
Temperatura de autoignición	: No aplicable.
Temperatura de descomposición	: ≈ 200 °C
Inflamabilidad	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Presión del vapor a 50°C	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No aplicable.
Densidad relativa	: No disponible
Densidad	: ≈ 0,1 g/cm ³ @ 20 °C
Solubilidad	: Agua: Insoluble
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Viscosidad, cinemático	: No aplicable.
Límite inferior de explosividad (LIE)	: Máscara antigas con filtro tipo
Límite superior de explosividad (LSE)	: Máscara antigas con filtro tipo

9.2. Otros datos

Propiedades explosivas	: El producto no es explosivo
Propiedades comburentes	: No es oxidante
Contenido de VOC	: 0 %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química	: Estable bajo condiciones normales.
Reactividad	: No se descompone en condiciones normales de almacenamiento.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: Reacción con oxidantes. álcalis.
Condiciones que deben evitarse	: Para evitar descomposición térmica, no sobrecalentar.
Materiales incompatibles	: Agente oxidante fuerte. Bases fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	: No se conocen productos de descomposición peligrosos. El fuego puede producir: Óxidos de carbono (CO, CO ₂). Gases de carbonización irritantes, corrosivos, inflamables y tóxicos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
------------------------	---

TIP TOP SYNTHETIC VEIL T 1773 – 22 g/m²

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

N° de ficha de datos de seguridad: 00359-1077

Toxicidad aguda (cutánea)	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (inhalación)	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Corrosión/irritación cutánea	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Mutagenicidad en células germinales	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Carcinogenicidad	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad para la reproducción	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Peligro de inhalación	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Otros datos	: Con manejo apropiado y mediante observación de las reglas higiénicas de validez general, no se llegó a conocer ninguno daño a la salud.

11.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

Síntomas/efectos	: Con manejo apropiado y mediante observación de las reglas higiénicas de validez general, no se llegó a conocer ninguno daño a la salud.
------------------	---

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1. Ecotoxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Otros datos	: No lo vierta en el agua superficial o en el sistema de alcantarillado sanitario. No se conocen ni esperan daños ecológicos bajo uso normal.

12.2. Persistencia y degradabilidad

TIP TOP SYNTHETIC VEIL T 1773 – 22 g/m²

Persistencia y degradabilidad	No biodegradable
-------------------------------	------------------

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información.

12.4. Movilidad en suelo

TIP TOP SYNTHETIC VEIL T 1773 – 22 g/m²

Ecología - suelo	No hay datos disponibles.
------------------	---------------------------

12.5. Otros efectos adversos

Peligro para la capa de ozono	: No hay datos disponibles. (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
-------------------------------	---

TIP TOP SYNTHETIC VEIL T 1773 – 22 g/m²

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

N° de ficha de datos de seguridad: 00359-1077

Otros datos : No lo vierta en el agua superficial o en el sistema de alcantarillado sanitario. No se conocen ni esperan daños ecológicos bajo uso normal.

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de la sustancia o mezcla

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación : Puede eliminarse por terraplenado si las normas locales lo permiten. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

Recomendaciones de eliminación del producto/empaque : Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Regulaciones nacionales e internacionales

De acuerdo con NCh 382 / IMDG / IATA

NCh 382	IMDG	IATA
Número ONU		
No está regulado para el transporte		
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		
No aplicable.	No está reglamentado	No está reglamentado
Clase de peligro en el transporte		
No aplicable.	No está reglamentado	No está reglamentado
Etiquetas de peligro		
	No está reglamentado	No está reglamentado
Grupo de embalaje/envase		
No aplicable.	No está reglamentado	No está reglamentado
Disposiciones especiales		
No aplicable.	No está reglamentado	No está reglamentado
No hay información adicional disponible		

14.2. Información adicional

No se dispone de más información.

SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

Reglamento Local de Chile : NCh 382:2021 - Mercancías peligrosas - Clasificación
NCh 1411/4:2000 - Prevención de riesgos - Parte 4: Identificación de riesgos de materiales
NCh 2190:2019 - Transporte terrestre de mercancías peligrosas - Distintivos para identificación de peligros
NCh 2245:2021 - Hoja de datos de seguridad para productos químicos - Contenido y orden de las secciones

TIP TOP SYNTHETIC VEIL T 1773 – 22 g/m²

Hoja de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

N° de ficha de datos de seguridad: 00359-1077

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Otros datos

: Las reglas de los secciones 4 - 8 y 10 - 12 no se refieren parcialmente al uso y empleo normal (ver información sobre el empleo y sobre el producto), sino a la liberación de cantidades considerables, en hipótesis de accidente o de irregularidades. Esta información describa solamente las exigencias de seguridad del (de los) producto(s) y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Las características del producto pueden verse en la ficha técnica del mismo. No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.

Siglas y acrónimos:	
ADR	Acuerdo europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
ADN	Acuerdo europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
DOT	Departamento de transporte
TDG	TDG
REACH	Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de las Sustancias y Preparados Químicos Reglamento (CE) nº 1907/2006
GHS	Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
IARC	Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer
mPmB	Muy Persistente y Muy Bioacumulable
PBT	Sustancia Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
PNEC	Concentración Prevista Sin Efecto
CAS	Número CAS (Chemical Abstracts Service)
IBC-Code	Código internacional para la construcción y equipamiento de buques que transporten productos químicos y líquidos peligrosos a granel
ATE	Estimación de la toxicidad aguda
CLP	Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado
FBC	Factor de bioconcentración
MARPOL 73/78	Convenio Marpol 73/78: Convenio Internacional para prevenir la contaminación por los Buques
ADG	Transporte de Mercancías Peligrosas de Australia

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.