

Ficha De Datos De Seguridad

1. Identificación del preparado/Empresa

Información del producto 41900

Nombre: UT-419 Tuff Coat Tuff Court White

Uso recomendado Surface Preparation or Protection

Usos desaconsejados Read label instructions and SDS

Proveedor Modern Recreational Technologies, Inc.

7625 Thorndike Rd Greensboro, NC 27409

800-728-8258

Teléfono de emergencia Chemtrec: +1-800-424-9300 USA

Chemtrec: +1 703-527-3887 ex-USA

24 hrs./day, 7 days/week

2. Identificación de los Peligros

Clasificación GHS de acuerdo con 29 CFR 1910.1200

Carcinogénesis, categoría 2, Eye Irrit. 2A, Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 4

Pictogramas del SGA





Palabra de advertencia

Advertencia

Toxicidad aguda desconocida

6.5% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Provoca irritación ocular grave.

Nocivo en caso de inhalación.

Se sospecha que provoca cáncer.

Prevención - De Precaución.

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol.

Lavarse concienzudamente la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas tras su manipulación.

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Llevar gafas/máscara de protección.

Respuesta - De Precaución.

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

El Almacenamiento - De Precaución.

Guardar bajo llave.

Información adicional

No hay información

3. Composición/Información sobre los componentes

Nombre químico	<u>CAS</u>	Peso %
Oxido de titanio (TiO2)	13463-67-7	10-25
Oxido de zinc (ZnO)	1314-13-2	2.5-10
1-Propanol, 2-metil-	78-83-1	2.5-10
2-Propanol, 1-(2-butoxi-1-metiletoxi)-	29911-28-2	1.0-2.5
Propanol, [2-(2-metoximetiletoxi)metiletoxi]-	25498-49-1	1.0-2.5
Talco (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6	1.0-2.5
2-Butoxietanol	111-76-2	1.0-2.5

La composición exacta es un secreto comercial.

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Consejo general

Trasladar a la víctima a una zona aislada segura. Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico para recabar asesoramiento sobre el tratamiento.

Inhalación

Sacar al aire libre. 4.400023 <undefined> Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico para recabar asesoramiento sobre el tratamiento.

Contacto con la piel

Eliminar inmediatamente lavando con jabón y mucha agua desprendiéndose del calzado y de todas las ropas contaminadas. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico para recabar asesoramiento sobre el tratamiento.

Contacto con los ojos

Lavar inmediatamente con mucha agua. Después del lavado inicial, quitar las lentillas de contacto eventuales y seguir lavando por lo menos durante 15 minutos. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico para recabar asesoramiento sobre el tratamiento.

Ingestión

NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Si se ha tragado, llamar un médico o el centro de control de envenenamiento inmediatamente.

Síntomas

No hay información

Notas para el médico

Tratar los síntomas.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

No hay información

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad

El agua puede ser inadecuado para la extinción de incendios.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No information available.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Evacuar al personal a zonas seguras.

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales

No hay información

Consejos para los respondedores de emergencia

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Todos los equipos utilizados durante la manipulación del producto deben estar conectados eléctricamente a tierra. Usar guantes /indumentaria protectora/equipo de protección para los ojos/la cara. No respirar vapores o niebla de pulverización. Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional (ver sección 8). Descontaminar completamente todo el equipo de protección después de su uso. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Evite que el material contamine el agua del subsuelo. Impedir su introducción en cursos de agua, alcantarillas, sótanos o zonas confinadas. Para más información ecológica, ver el apartado 12.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención

Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y transferir a contenedores para su posterior eliminación. Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada. Limpiar concienzudamente la superficie contaminada. Conectar a tierra y unir los contenedores cuando se está transfiriendo el material. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Utilícese equipo de protección individual.

Métodos de limpieza

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. Todos los equipos utilizados durante la manipulación del producto deben estar conectados eléctricamente a tierra. Ventilar la zona. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

Referencia a otras secciones

Para más información, ver la sección 8.

Manipulación Y Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Recomendaciones para una manipulación sin peligro

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. No respirar vapores o niebla de pulverización. Utilizar conforme a las instrucciones del etiquetado. Conectar a tierra y unir los contenedores cuando se está transfiriendo el material. Todos los equipos utilizados durante la manipulación del producto deben estar conectados eléctricamente a tierra.

Medidas de higiene

Manipular de acuerdo con la buena higiene industrial y procedimiento de seguridad durante los diagnósticos. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto.

Condiciones de almacenamiento

Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea. Mantener en contenedores etiquetados adecuadamente. Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Almacenar de acuerdo con las normativas locales. Evitar la congelación. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

8. Controles de exposición/protección personal

Componentes con límites de exposición

Nombre químico ACGIH TLV-TWA ACGIH-TLV STEL OSHA PEL-TWA OSHA PEL-CEILING

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

TLV = Threshold Limit Value TWA = Time Weighted Average PEL = Permissible Exposure Limit STEL = Short-Term Exposure Limit N.E. = Not Established

Medidas técnicas

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Aplicar medidas de carácter técnico para cumplir los límites de exposición ocupacional.

Equipos de protección personal

Protección ocular y de la cara

Si pueden producirse salpicaduras, vestir:. Gafas protectoras con cubiertas laterales. Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro.

Protección de la piel y el cuerpo

Uso:. Los guantes deben ser controlados antes de la utilización. Si necesario, llevar guantes y/o ropa impermeables para prevenir contacto con el material. Botas o zapatos protectores. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el .

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. 8.200060 <undefined>

9. Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado Fisico

Aspecto

No hay información

Punto de fusión / punto de congelación, °C

No hay información

(°F)

Punto de Inflamación, °C (°F) 93 (199.40)
Punto /intervalo de ebullición, °C (°F) >100 (>212)

Velocidad de evaporación Más lento que el éter dietílico

Propiedades explosivasNo hay informaciónPresión de vaporNo determinadosDensidad de vaporNo hay información

Densidad relativa (g/cm³) 1.329

Solubilidad en el aguaNo hay informaciónCoeficiente de particiónNo determinadosTemperatura de autoignición,°CNo hay informaciónTemperatura de descomposiciónNo hay información

Viscosidad, cinemática > 22 mm2/s

Otra información

Contenido en compuestos orgánicos volátiles (COV) 151 g/L Density, lb/gal 11.094

10. Estabilidad Y Reactividad

Reactividad

Estable en condiciones normales.

Estabilidad química

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

Condiciones que deben evitarse

Ninguno conocido.

Materiales incompatibles

Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

Productos de descomposición peligrosos

Ninguno conocido.

Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Descripción del Producto

No hay información

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

ETAmix (oral) 18,163.4 mg/kg
ETAmix (cutánea) 20,420.1 mg/kg
ETAmix (inhalación - vapor) 60.77 mg/l

Información sobre los componentes

<u>CAS</u>	Nombre químico	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
13463-67-7	Óxido de titanio (TiO2)	>10000 mg/kg Rat	>10000 mg/kg Rabbit	>5 mg/l (Polvo)
1314-13-2	Óxido de zinc (ZnO)	>5000 mg/kg Rat		>5.7 mg/L Rat (Polvo)
78-83-1	1-Propanol, 2-metil-	2460 mg/kg Rat	3400 mg/kg Rabbit	>5 mg/l (Polvo)
29911-28-2	2-Propanol, 1-(2-butoxi-1-metiletoxi)-	>3700 mg/kg Rat		>2.04 mg/l (Vapor)
25498-49-1	Propanol, [2-(2-metoximetiletoxi)metiletoxi]-	3184 mg/kg Rat	15440 mg/kg Rabbit	N.I.
14807-96-6	Talco (Mg3H2(SiO3)4)	>1600 mg/kg Rat	>1600 mg/kg Rat	N.I.
111-76-2	2-Butoxietanol	470 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rabbit	>5 mg/l (Polvo)

N.I. = Sin información

Corrosión o irritación cutáneas.

No hay información

Daño a los ojos/irritación.

No hay información

Sensibilización respiratoria o cutánea

No hay información

Ingestión.

No hay información

Mutagenicidad en células germinales.

No hay información

Carcinogenicidad.

Este producto contiene dióxido de titanio, considerado cancerígeno para los humanos por la Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer (International Agency for Research on Cancer, IARC) (Grupo 2B). Esta lista se basa en evidencia insuficiente de carcinogenicidad en humanos y evidencia suficiente en animales utilizados para experimentos. Esta clasificación es importante si se expone al dióxido de titanio solo en forma de polvo, incluido el material curado sujeto a lijado, molido, cortado u otras actividades de preparación de superficies.

Toxicidad para la reproducción.

No hay información

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única.

No hay información

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas.

No hay información

Peligro por aspiración.

No hay información

PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA

No hay información

12. Información ecológica

Toxicidad

13.11% De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad acuática desconocida

Efectos ecotoxicológicos

Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles sobre este producto.

Potencial de bioacumulación

Debe evitarse su vertido en el medio ambiente.

Movilidad en el suelo

No hay información

Otros efectos adversos

No hay información

13. Consideraciónes sobre la eliminación

Guía de eliminación de desechos.

Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables.

14. Información relativa al transporte

Precauciones especiales de transporte: No hay información

DOT No hay información

Información adicional: Non-regulated. A liquid with a flashpoint above 93° C (~200° F) is not regulated as a hazardous

material per 49 CFR 173.120

IMDG No hay información

Información adicional: No regulado

IATA No hay informaciónInformación adicional: No regulado

15. Información reglamentaria

Inventarios Internacionales:

TSCA Cumple

DSL/NDSL Cumple

EINECS/ELINCS ENCS IECSC -

KECI -PICCS -AIIC -

NZIoC -

TCSI

DSL

TSCA Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario

DSL Lista de sustancias domésticas canadiense

DSL/NDSL Canadian Domestic Substances List/Canadian Non-Domestic Substances List

EINECS/ELINCS (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing

Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)

Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón **IECSC** Inventario de sustancias químicas existentes de China **KECL** Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea

PICCS Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas

AIIC Inventario australiano de sustancias químicas, Australian Inventory of Chemical Substances

NZIoC Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda

TCSI Taiwan Chemical Substance Inventory

Reglamentos federales de EE.UU.:

SARA SECCIÓN 313:

ENCS

No hay información

Weight Percent Nombre químico CAS 2.5-10 Óxido de zinc (ZnO) 1314-13-2 Propanol, [2-(2-metoximetiletoxi)metiletoxi]-1.0-2.5 25498-49-1 2-Butoxietanol 111-76-2 1.0-2.5

TOXIC SUBSTANCES CONTROL ACT 12(b):

Este producto no contiene ninguna sustancia química que esté sujeta a los requisitos de notificación de TSCA 12 (b).

OTHER FEDERAL REGULATIONS:

No hay información

Información adicional

Additional Information - Sxn 15: No hay información

Carcinógenos según la Proposición 65 de California



Advertencia

No hay información

Nombre químico	<u>CAS</u>
Óxido de titanio (TiO2)	13463-67-7
Cuarzo (SiO2)	14808-60-7
1,4-Dioxano	123-91-1
Oxido de etileno	75-21-8
Metanal	50-00-0
Etil aldehído	75-07-0

Toxinas reproductivas según la Proposición 65 de California



Advertencia

No hay información

Nombre químico Oxido de etileno

NOTICE

Los componentes de este producto incluyen polvo de sílice cristalina que, si se inhala, puede causar silicosis, una forma de fibrosis pulmonar progresiva. La sílice cristalina inhalable está catalogada por la Agencia Internacional para la Investigación de

16. Otras informaciones

Fecha última revisión: 10/30/2025 Reemplaza: Hoja de Datos de

Motivo de la revisión: No hay información

Ficha de Datos de Seguridad Regulatory Department

producida por:

Clasificaciones HMIS:

Salud:	1	Inflamabilidad:	1	Physical Hazard:	0	Protección personal:	Χ
NFPA Ratii	nas:						
	.90.				1	1	
Salud:	1	Inflamabilidad:	1	Instability:	0	Physical & Chemical:	

Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.E. - No Establecido, N.D. - No Determinado, N.I. = Sin información

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento La información en este documento corresponde a nuestro conocimiento actual. No es una hoja de especificación ni tampoco garantiza propiedades específicas. La información incluida busca brindar orientaciones generales respecto a la salud y seguridad basadas en nuestro conocimiento del manejo, el almacenamiento y el uso del producto. Esta no se aplica a usos excepcionales o indebidos del producto en los que las instrucciones y las recomendaciones no se respeten.