

HOJA DE DATOS SOBRE LA SEGURIDAD DEL MATERIAL

CC950
15 00

FECHA DE PREPARACIÓN
05-oct-2016

SECCIÓN 1 — PRODUCTO Y COMPAÑÍA IDENTIFICACIÓN

NÚMERO DEL PRODUCTO

CC950

NOMBRE DEL PRODUCTO

ULTRA 7000® Appearance Plus Performance Clearcoat (Part A)

NOMBRE DEL FABRICANTE

The Sherwin-Williams Company
4440 Warrensville Center Road
Warrensville Heights, OH 44128

NÚMEROS DE TELÉFONOS Y SITIOS WEB

Información sobre el producto	(800) 798-5872 www.sherwin-automotive.com
Información reguladora	(216) 566-2902
Emergencia médica	(216) 566-2917
Emergencia de transporte*	(800) 424-9300
<small>*para una emergencia química SOLAMENTE (derrame, fuga, fuego, exposición o accidente)</small>	

SECCIÓN 2 — INGREDIENTES DEL PRODUCTO

% por peso	CAS No.	INGREDIENTE	UNIDADES	PRESION DE VAPOR	
8	98-56-6	p-Chlorobenzotrifluoride	ACGIH TLV	No Disponible	5,3 mm
			OSHA PEL	No Disponible	
5	67-64-1	acetona	ACGIH TLV	500 PPM	180 mm
			ACGIH TLV	750 PPM STEL	
			OSHA PEL	1000 PPM	
11	590-01-2	n-propionato de butilo	ACGIH TLV	No Disponible	3,44 mm
			OSHA PEL	No Disponible	
1	763-69-9	3-etoxipropionato de etilo	ACGIH TLV	No Disponible	1,11 mm
			OSHA PEL	No Disponible	
24	123-86-4	Acetato de n-butilo	ACGIH TLV	150 PPM	10 mm
			ACGIH TLV	200 PPM STEL	
			OSHA PEL	150 PPM	
			OSHA PEL	200 PPM STEL	

SECCIÓN 3 — EFECTOS POTENCIALES PARA LA SALUD

VÍAS DE EXPOSICIÓN

INHALACIÓN de vapor o de la niebla para la atomización.
Contacto del producto, del vapor o de la niebla para la atomización con los OJOS o la PIEL.

EFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN

OJOS: Irritación.
PIEL: Una exposición prolongada y repetida puede causar irritación.
INHALACIÓN: Irritación del sistema respiratorio superior.

HMIS Codes

Salud	2
Inflamabilidad	3
Reactividad	0

Puede causar depresión del sistema nervioso. La sobreexposición extremada puede resultar en pérdida del conocimiento y quizás hasta la muerte.

La exposición prolongada a los ingredientes peligrosos de la Sección 2 pueden causar efectos crónicos adversos en los siguientes órganos o sistemas:

- el hígado
- el sistema urinario
- el sistema hematopoyético (la formación de sangre)

SEÑALES Y SÍNTOMAS DE LA SOBREEXPOSICIÓN

El dolor de cabeza, mareo, náusea y la falta de coordinación son indicaciones de exposición excesiva a vapores o a nieblas de atomización. La rojez, la picazón o la sensación de ardor indican exposición excesiva de los ojos o la piel.

CONDICIONES MÉDICAS EMPEORADAS POR LA SOBREEXPOSICIÓN

Puede causar reacción alérgica en las vías respiratorias y/o en la piel de personas susceptibles o sensibilización de la piel. Este efecto puede no manifestarse hasta varias horas después de la exposición.

Las personas sensibles a los isocianatos experimentarán mayor reacción alérgica en ocasiones de exposición repetida.

CANCER INFORMATION

Vea la Sección 11.

SECCIÓN 4 — PRIMEROS AUXILIOS

OJOS: Lávese los ojos durante 15 minutos usando mucha agua. Consulte con un médico.

PIEL: Lávese bien la parte afectada con agua y jabón.
Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar.

INHALACIÓN: Si durante el uso contrae problemas respiratorios, **SALGA DEL LUGAR** y respire aire puro. Si el problema persiste ó se desarrolla más tarde, consulte **IMEDIATAMENTE** con un médico.

INGESTIÓN: No induza o vomito. Consulte inmediatamente con un médico.

SECCIÓN 5 — PROCEDIMIENTOS DE EXTINCIÓN

PUNTO DE INFLAMACIÓN	LEL	UEL	CLASIFICACIÓN DE INFLAMACIÓN
47 °F PMCC	0,9	12,8	ETIQUETA ROJA -- Inflamable, se incendia debajo de 38 C (100 F)

PRODUCTOS PARA COMBATIR EL FUEGO

Anhídrido carbónico, producto químico seco, espuma

PELIGROS DE EXPLOSIÓN E INCENDIO INUSUALES

Los envases cerrados pueden reventar cuando expuestos a calor extremado.

Su aplicación sobre superficies calientes requiere el uso de precauciones especiales.

En casos de emergencias, la exposición prolongada a productos de su descomposición puede causar un peligro a la salud. Puede ser que los síntomas no se manifiesten de inmediato. Obtenga atención médica.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR EL FUEGO

Debe usarse equipos de protección total, incluyendo aparatos respiratorios autocontenidos.

La atomización de agua puede resultar ineficaz. Si se usa agua, es preferible usar boquillas de neblina. Se puede usar agua para enfriar los envases cerrados a modo de prevenir el aumento de presión y la posible autoignición o explosión cuando expuesto a calor extremado.

SECCIÓN 6 — ACCIÓN EN CASO DE ACCIDENTES**PASOS A SEGUIR EN CASO QUE OCURRA UN DERRAME O FUGA DE MATERIAL**

Elimine todas las fuentes de ignición. Ventile el lugar.

Elimine con absorbente inerte.

SECCIÓN 7 — MANEJO SEGURO Y ALMACENAMIENTO**CATEGORÍA DE ALMACENAMIENTO DEPT. TRABAJO**

Clase de Almacenamiento DOL de EE.UU. IB

PRECAUCIONES QUE DEBEN TOMARSE DURANTE EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Los contenidos son **INFLAMABLES**. Manténgalos alejados del calor, chispas y llamas.

Durante su uso y hasta que todos los vapores hayan desaparecido: Mantenga ventilado el lugar - No fume - Apague todo tipo de llamas,

llamas de encendido y calentadores - Apague las cocinas, las herramientas y los aparatos eléctricos, y cualquier otra fuente de ignición.

Consulte el código NFPA. Use procedimientos autorizados de ligación y conexión a tierra.

Mantenga cerrado el envase cuando no se usa. Transfíerolo únicamente a envases aprobados colocando todas las etiquetas con las indicaciones apropiadas. No es para uso interno. Manténgalo fuera del alcance de los niños.

SECCIÓN 8 — PROTECCIÓN PERSONAL**PRECAUCIONES A TOMARSE DURANTE EL USO**

NINGUNA PERSONA DEBE USAR ESTE PRODUCTO, O ESTAR EN EL LUGAR DONDE SE ESTE USANDO, SI LA MISMA PRESENTA PROBLEMAS RESPIRATORIOS O PULMONARES CRONICOS (PROLONGADOS) O SI LA PERSONA HA TENIDO ALGUNA VEZ UNA REACCIÓN A LOS ISOCIANTANOS.

Use solamente con ventilación adecuada.

Evite el contacto con la piel y los ojos. Evite respirar el vapor y la niebla producida por la atomización.

Lávese las manos después de usar.

Este recubrimiento puede contener materiales clasificados como "partículas molestosas" (listadas como "polvo" en la Sección 2) las cuales puede que estén presentes a niveles peligrosos únicamente durante el lijado o el pulido de película seca. Si la Sección 2 no menciona polvos específicos, los límites aplicables para los "polvos molestosos" son ACGIH TLV 10 mg/m3 (total de polvo), 3 mg/m3 (fracción respirable), OSHA PEL 15 mg/m3 (total de polvo), 5 mg/m3 (fracción respirable).

VENTILACIÓN

El escape de ventilación local es preferible. El escape general es aceptable si la exposición a los materiales en la Sección 2 se mantiene debajo de los límites de exposición aplicables. Recorra a los Estándares de OSHA 1910.94, 1910.107, 1910.108.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

En lugares donde la atomización es excesiva, use un respirador que suministre aire con presión positiva (TC19C aprobado por NIOSH/MSHA). Si no se puede conseguir dicho respirador, puede que sea útil un respirador apropiado para vapor orgánico/partículas aprobado por NIOSH/MSHA para protección contra los materiales mencionados en la Sección 2. Siga las instrucciones del fabricante para el uso del respirador. Use siempre el respirador durante la atomización y hasta que hayan desaparecido los vapores y la niebla. **NO PERMITA LA PRESENCIA DE NINGUNA PERSONA EN EL LUGAR DONDE SE ESTÁ USANDO EL PRODUCTO A NO SER QUE ESTÉ EQUIPADA CON LA MISMA PROTECCIÓN RESPIRATORIA RECOMENDADA PARA LOS PINTORES.**

Cuando lije o pule la película seca, use un respirador para polvo/niebla aprobado por NIOSH/MSHA para protección contra el polvo que pueda generarse de este producto, de la capa anterior de pintura o del abrasivo utilizado.

GUANTES DE PROTECCIÓN

Para prevenir el contacto del producto con la piel, use guantes recomendados por el fabricante como una protección a los materiales de la Sección 2.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Use anteojos de seguridad con protectores laterales sin perforación.

OTROS EQUIPOS DE PROTECCIÓN

Use crema protectora en la piel expuesta.

OTROS PRECAUCIONES

Este producto debe mezclarse con otros componentes antes de usarlo. Antes de abrir los envases, **LEA Y OBEDEZCA LAS PRECAUCIONES EN LAS ETIQUETAS DE TODOS LOS COMPONENTES.**

El uso erróneo deliberadamente concentrando e inhalando el contenido puede ser peligroso y hasta fatal.

SECCIÓN 9 — PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PESO DEL PRODUCTO	8,39 lb/gal	1005 g/l
PESO ESPECÍFICO	1,01	
PUNTOS DE EBULLICIÓN	132 - 342 °F	55 - 172 °C
PUNTO DE FUSIÓN	No disponible	
% VOLÁTIL VOLUMEN	55%	
COEFICIENTE DE EVAPORACIÓN	Más lento que el éter	
DENSIDAD DE VAPOR	Más pesado que el aire	
SOLUBILIDAD EN AGUA	No disponible	
COV (Teorético)	3,56 lb/gal 427 g/l	Less Water and Federally Exempt Solventes
	3,12 lb/gal 374 g/l	Emitido COV

SECCIÓN 10 — ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**ESTABILIDAD — Estable****CONDICIONES A EVITAR**

Ninguno conocido.

INCOMPATIBILIDAD

Ninguno conocido.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA

Por el fuego: Dióxido de carbono, monóxido de carbono

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA

No ocurrirá.

SECCIÓN 11 — INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**PELIGROS CRÓNICOS PARA LA SALUD**

Ningún ingrediente en este producto se encuentra en la lista de carcinógenos publicada por IARC, NTP u OSHA.

Hay reportes que han asociado la exposición repetida y prolongada a solventes con daños permanentes del cerebro y el sistema nervioso.

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

CAS No.	INGREDIENTE			
98-56-6	p-Chlorobenzotrifluoride	LC50 RAT	4HR	No Disponible
		LD50 RAT		
67-64-1	acetona	LC50 RAT	4HR	No Disponible
		LD50 RAT		
590-01-2	n-propionato de butilo	LC50 RAT	4HR	No Disponible
		LD50 RAT		
763-69-9	3-etoxipropionato de etilo	LC50 RAT	4HR	No Disponible
		LD50 RAT		
123-86-4	Acetato de n-butilo	LC50 RAT	4HR	2000 ppm
		LD50 RAT		

SECCIÓN 12 — INFORMACIÓN ECOLÓGICA**ECOTOXICOLÓGICA INFORMACIÓN**

Ningunos datos disponibles.

SECCIÓN 13 — CONSIDERACIONES DE DESECHO**MÉTODO PARA EL DESCARTE DE RESIDUOS**

El residuo de este producto puede ser peligroso tal como lo define la Ley de Conservación y Recuperación de Recursos ("RCRA") 40 CFR 261.

La inflamabilidad del residuo debe ser comprobada para determinar los números de residuo peligroso aplicables de EPA.

Incinérela en los lugares autorizados. No incinere envases cerrados. Descártelo de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales concernientes a la polución.

SECCIÓN 14 — INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Las descripciones de envío multimodal se proporcionan a título informativo, y no tienen en cuenta el tamaño de los recipientes. La presencia de una descripción de envío para un modo de transporte en particular (mar, aire, etc.) no indica que el producto esté envasado de forma adecuada para ese modo de transporte. La idoneidad de todos los envases se debe revisar antes de los envíos y el cumplimiento de todos los reglamentos pertinentes es responsabilidad exclusiva de la persona que ofrece el producto para su transporte. El personal que carga y descarga materiales o sustancias peligrosos debe contar con formación sobre todos los riesgos derivados de dichas sustancias y sobre las medidas necesarias en caso de emergencia.

US Ground (DOT)

5 Liters (1.3 Gallons) and Less may be Classed as LTD. QTY. (PAINT OR RELATED).

Larger Containers are Regulated as:

UN1263, PAINT, 3, PG II, (ERG#128)

DOT (Dept of Transportation) Hazardous Substances & Reportable Quantities

n-Butyl acetate 5000 lb RQ

Bulk Containers may be Shipped as (check reportable quantities):

UN1263, PAINT, 3, PG II, (ERG#128)

Canada (TDG)

UN1263, PAINT, 3, PG II, LIMITED QUANTITY, (ERG#128)

IMO

5 Liters (1.3 Gallons) and Less may be Shipped as Limited Quantity.

UN1263, PAINT, 3, PG II, (8 C c.c.), EmS F-E, S-E

IMO

5 Liters (1.3 Gallons) and Less may be Shipped as Limited Quantity.

UN1263, PAINT, 3, PG II, (8 C c.c.), EmS F-E, S-E

IATA/ICAO

UN1263, PAINT, 3, PG II

SECCIÓN 15 — INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**SARA 313 (40 CFR 372.65C) SUPPLIER NOTIFICACIÓN**

CAS No.	CHEMICAL/COMPOUND	% by WT	% Element
---------	-------------------	---------	-----------

Ningún ingrediente en este producto está sujeto a la notificación por parte del proveedor bajo la ley SARA 313 (40 CFR 372.65C).

CALIFORNIA PROPOSITION 65

CUIDADO: Este producto contiene químicos que a conocimiento del estado de California puede causar cáncer defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

TSCA INFORMACIÓN

Todos los químicos en este producto están en la lista o son exonerados de la lista de inventario de TSCA.

SECCIÓN 16 — INFORMACIÓN MISCELÁNEA

La información anterior se refiere a este producto tal como ha sido recientemente formulado, y está basada en información disponible a la fecha. La adición de reductores u otros aditivos a este producto puede sustancialmente alterar la composición y los peligros del producto. Debido a que las condiciones de uso están fuera de nuestro control, no damos ningún tipo de garantía, expresa o implícita, ni asumimos responsabilidad en conexión con el uso de cualquier parte de esta información.