

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

1.1. Identificación del producto

Nombre comercial : Wilsonart 800/801, 810/811, 844/845, 860/861 Adhesive

Forma de producto : Mezcla

1.2. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso de la sustancia/mezcla : Adhesivo para laminados

1.3. Datos sobre el proveedor de las hojas de datos de seguridad

Wilsonart LLC

P.O. Box 6110

Temple, TX 76503

Número de teléfono de información: 800-433-3222 (USA)

En caso de emergencia contactar CHEMTREC (International): 703-527-3887

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia : CHEMTREC: (800) 424-9300

SECCIÓN 2: Identificación del peligro o peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación de SAC-US2

Flam. Liq. 2 H225

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2A H319

Skin Sens. 1 H317

Repr. 2 H361

STOT SE 3 H336

STOT RE 2 H373

Asp. Tox. 1 H304

2.2. Elementos de las etiquetas

Etiquetado GHS-US

Pictogramas de peligro (GHS-US) :



GHS02



GHS07



GHS08

Palabra de advertencia (GHS-US) :

Peligro

Indicaciones de peligro (GHS-US) :

H225 - Líquido y vapores muy inflamables
H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica
H319 - Provoca irritación ocular grave
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo
H361 - Se sospecha que perjudica a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto
H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso
P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de llamas al descubierto, de chispas. — No fumar
P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado
P240 - Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor
P241 - Utilizar un material eléctrico, iluminación, ventilación antideflagrante
P242 - No utilizar herramientas que produzcan chispas
P243 - Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas
P260 - No respirar pulverizador, niebla, vapores
P261 - Evitar respirar niebla, pulverizador, vapores
P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después la manipulación
P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado
P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo
P280 - Usar protección ocular, guantes de protección, ropas de protección
P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un médico
P302+P352 - Si contacta la piel: Lavar con abundante agua y jabón
P303+P361+P353 - Si contacta la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua/ducharse

Wilsonart 800 Series Adhesive

Hoja de datos de seguridad

Prepared según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

P304+P340 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para que le facilite la respiración
P305+P351+P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
P308+P313 - EN CASO de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico
P312 - Llamar a un médico si la persona se siente mal
P314 - Consultar a un médico si la persona se encuentra mal
P321 - Tratamiento específico (véase instrucciones de primeros auxilios en esta etiqueta)
P331 - NO provocar el vómito
P332+P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico
P333+P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico
P337+P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico
P362 - Quitar la ropa contaminada y lavársela antes de volverla a usar
P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavársela antes de volverla a usar
P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar polvo de extinción seco, dióxido de carbono (CO2), espuma resistente al alcohol para la extinción
P403+P233+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado. Mantener fresco.
P405 - Guardar bajo llave
P501 - Eliminar el contenido/recipiente punto de recolección de desechos tóxicos o especiales, de acuerdo con la regulación local, regional, nacional y/o internacional

2.3. Otros peligros que no figuren en la clasificación

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No hay datos disponibles

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Nombre	Identificación del producto	%
Acetone	(CAS Nº) 67-64-1	15 - 40*
Distillates, petroleum, light distillate hydrotreating process, low-boiling	(CAS Nº) 68410-97-9	10 - 30*
Cyclohexane	(CAS Nº) 110-82-7	7 - 13*
Isopentane	(CAS Nº) 78-78-4	7 - 13*
Pentane	(CAS Nº) 109-66-0	7 - 13*
Toluene	(CAS Nº) 108-88-3	7 - 13*
Naphtha, petroleum, hydrotreated light	(CAS Nº) 64742-49-0	0.5 - 1.5*
Hexane	(CAS Nº) 110-54-3	0.5 - 1.5*
Rosin	(CAS Nº) 8050-09-7	0.1 - 1*

*De acuerdo con el acápite (i) de la Norma de Comunicación de Peligro de OSHA (29 CFR §1910.1200), la identidad química específica o el porcentaje en peso exacto no se divulga por ser un secreto comercial.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas necesarias

- Medidas de primeros auxilios general : En caso de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico. Mostrar esta hoja de datos al médico tratante. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla. Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente.
- Medidas de primeros auxilios tras una inhalación : EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Buscar atención médica. Si la respiración se dificulta, suministrar oxígeno. Si la respiración se detiene, dar respiración artificial.
- Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o la ropa): Quitar la ropa contaminada y enjuagar toda la piel expuesta con agua al menos durante 15 minutos. Si se presenta irritación o esta persiste, buscar atención médica. Consultar inmediatamente a un médico.
- Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar inmediatamente con agua abundante al menos durante 15 minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si se presenta o persiste dolor, parpadeo o irritación, consultar a un médico. Proseguir con el lavado.
- Medidas de primeros auxilios tras una ingestión : EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar bien la boca. No provocar el vómito sin asesoramiento de un centro de toxicología. Consultar inmediatamente a un médico.

Wilsonart 800 Series Adhesive

Hoja de datos de seguridad

Prepared según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

Síntomas/lesiones	: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo. Provoca irritación ocular grave. Se sospecha que perjudica a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Provoca irritación cutánea. Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Síntomas/lesiones después de inhalación	: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.
Síntomas/lesiones después de contacto con la piel	: Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Provoca irritación cutánea.
Síntomas/lesiones después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.
Síntomas/lesiones después de ingestión	: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Síntomas crónicos	: Se sospecha que perjudica a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto. Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial requerido en caso necesario

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Pulverizador de agua.
Material extintor inadecuado	: Agua.

5.2. Peligros específicos de los productos químicos

Peligro de incendio	: Líquido y vapores inflamables.
Peligro de explosión	: Las descargas estáticas pueden servir como fuente de ignición a este producto.

5.3. Equipo de protección especial y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: Tenga cuidado cuando combata cualquier incendio químico. No tirar el agua de la extinción de incendios al medio ambiente. Evitar la exposición de las personas a incendios, humos y productos de la combustión.
Protección durante la extinción de incendios	: No entrar a un área de incendio sin el equipo apropiado de protección, incluida la protección respiratoria.

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

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

Medidas generales	: Evacuar la zona. Mantener contra el viento. Ventilar el área. El vertido debe ser manejado por personal de limpieza entrenado adecuadamente equipado con protección ocular y respiratoria. Evitar la formación de vapores. En caso de vertidos, tener cuidado con los pisos y superficies resbaladizas. Eliminar todas las fuentes de ignición. Los vapores pueden provocar un incendio repentino. Los vapores son más pesados que el aire y pueden desplazarse largas distancias hasta una fuente de ignición.
-------------------	---

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

Equipo de protección	: Llevar equipo de protección como se describe en la Sección 8.
Planos de emergencia	: Evacuar personal innecesario.

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: Llevar ropa de protección adecuada, guantes y equipo de protección para los ojos o la cara. En caso de emergencia, aparato respiratorio de aire comprimido legal.
----------------------	---

6.2. Precauciones medioambientales

Prevenir la entrada a desagües y aguas públicas. No dispersar en el medio ambiente.

6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Para la contención	: Contener cualquier derrame con diques o absorbentes para prevenir su propagación y entrada al alcantarillado o flujos de agua.
Métodos de limpieza	: Eliminar las fuentes de ignición. Llevar equipo adecuado de protección respiratoria. Llevar ropa de protección adecuada. Ventilar el área. Detener el vertido sin riesgo si es posible. Absorber inmediatamente el producto derramado con sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas.

6.4. Motivo de utilización desaconsejado

No se dispone de más información

Wilsonart 800 Series Adhesive

Hoja de datos de seguridad

Prepared según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. Utilizar ventilación adecuada y evitar el contacto repetido o prolongado con la piel. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar y abandonar el trabajo. Proveer una buena ventilación en el área de proceso para prevenir la formación de vapores. Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor. Prohibir que se fume en el área de almacenamiento.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado. Utilizar ventilación adecuada y evitar el contacto repetido o prolongado con la piel. Los recipientes cerrados pueden explotar si se exponen a calor extremo. Prohibir que se fume en el área de almacenamiento. No almacenar con ácidos u oxidantes. Los trabajos de servicios eléctricos en el área de almacenamiento deben tener la clasificación para líquidos inflamables. Mantener fresco. Almacenar en un lugar seco.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Rosin (8050-09-7)	
Observación (ACGIH)	No se ha establecido el límite de exposición ocupacional
Observación (OSHA)	No se ha establecido el límite de exposición ocupacional
Distillates, petroleum, light distillate hydrotreating process, low-boiling (68410-97-9)	
Observación (ACGIH)	No se ha establecido el límite de exposición ocupacional
Observación (OSHA)	No se ha establecido el límite de exposición ocupacional
Cyclohexane (110-82-7)	
ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1050 mg/m ³
OSHA PEL (TWA) (ppm)	300 ppm
Isopentane (78-78-4)	
ACGIH TWA (ppm)	600 ppm (Listado como pentano, todos los isómeros)
Observación (OSHA)	OELs not established
Pentane (109-66-0)	
ACGIH TWA (ppm)	600 ppm (Listado como pentano, todos los isómeros)
OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	2950 mg/m ³
OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
Naphtha, petroleum, hydrotreated light (64742-49-0)	
Observación (ACGIH)	No se ha establecido el límite de exposición ocupacional
Observación (OSHA)	No se ha establecido el límite de exposición ocupacional
Hexane (110-54-3)	
ACGIH TWA (ppm)	50 ppm
OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1800 mg/m ³
OSHA PEL (TWA) (ppm)	500 ppm
Toluene (108-88-3)	
ACGIH TWA (ppm)	20 ppm
Observación (ACGIH)	Deficiencia visual; reproducción femenina
Acetone (67-64-1)	
ACGIH TWA (ppm)	500 ppm
ACGIH STEL (ppm)	750 ppm
OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	2400 mg/m ³

Wilsonart 800 Series Adhesive

Hoja de datos de seguridad

Prepared según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Acetone (67-64-1)	
OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
OSHA PEL (STEL) (mg/m ³)	2400 mg/m ³ El límite de exposición de corto tiempo (VLE-CT) de la acetona no se aplica en la industria a las fibras de acetato de celulosa. Pero tiene validez para todos los demás sectores.
OSHA PEL (STEL) (ppm)	1000 ppm

8.2. Controles de exposición

Controles apropiados de ingeniería

: Facilitar una ventilación general y local por extracción adecuada. Utilizar recintos cerrados para procesos, ventilación local por extracción u otros controles técnicos para mantener los niveles en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados. Utilizar equipos antideflagrantes con los materiales inflamables. Garantizar una ventilación adecuada, especialmente en las áreas confinadas.

Medidas de protección individual

: Gafas de protección. Guantes. Ropa de protección. En caso de ventilación insuficiente: Llevar protección respiratoria.



Protección de las manos

: Utilizar guantes con resistencia química a este material cuando pueda producirse un contacto prolongado o repetido. Los guantes deben clasificarse según la Norma EN 374 o ASTM F1296. Los materiales que se recomiendan para los guantes son: neopreno, caucho nitrilo/butadieno, polietileno, etil vinil alcohol laminado, PVC o vinilo.

Protección ocular

: Utilizar protección de los ojos, incluyendo gafas contra salpicaduras químicas y una pantalla facial si existe la posibilidad de contacto con los ojos debido a la atomización de líquidos o partículas en el aire.

Protección de la piel y del cuerpo

: Llevar mangas largas y EPP con impermeabilidad química/overoles para minimizar la exposición corporal.

Protección de las vías respiratorias

: Utilizar un respirador de máscara completa con suministro de aire autorizado por NIOSH (o según otra norma nacional equivalente) en el modo de presión positiva con sistema para escapes de emergencia. En caso de ventilación inadecuada o riesgo de inhalación de vapores, llevar equipo de respiración adecuado con filtro de gas (tipo A2). Utilizar un respirador con suministro de aire de presión positiva si existe peligro de un escape accidental o los niveles de exposición no se conocen, o en caso de otras condiciones donde un respirador purificador de aire no brinde la protección adecuada.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Rojo. Amarillo parduzco.
Olor	: fuerte. Solvente.
Olor Threshold	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: 56 °C (132 °F) para acetone
Punto de inflamación	: -9 °C Copa cerrada (16.0 °F)
Temperatura de autoignición	: 225 °C para el componente minoritario conocido - Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrogeno (437 °F)
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: 140 - 270 mm Hg at 20 °C (calculated)
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: 2.65 Aire=1 (Media ponderada) componente mayoritario es 3.14 - Tolueno
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: 6.6 lb/gal
Solubilidad	: Agua: Insoluble en agua
Log Pow	: No hay datos disponibles
Coeficiente de reparto octanol-agua	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles

Wilsonart 800 Series Adhesive

Hoja de datos de seguridad

Prepared según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Viscosidad, dinámico	: 200 - 550 cP
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: 1.2 - 13 vol % LEL para el componente minoritario conocido - Tolueno; UEL para el componente más alto conocido - Acetona

9.2. Otra información

Contenido de VOC	: 596 and 603 g/l
Otras propiedades	: Porcentaje de volatilidad: 81%. Tasa de evaporación: componente mayoritario es 7.7 para Acetona; Media ponderada: 6.1 comparado con Butyl Acetate.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones de uso y almacenamiento recomendadas en la Sección 7.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno conocido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor. Llama abierta. Fuentes de ignición.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos y álcalis fuertes, agentes oxidantes y reductores, cobre y aleaciones de cobre.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono (CO, CO₂). Varios hidrocarburos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	: No está clasificado
-----------------	-----------------------

Rosin (8050-09-7)	
DL50 oral rata	7600 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 2500 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	1.5 mg/l/4h
Cyclohexane (110-82-7)	
DL50 oral rata	12705 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	13.9 mg/l/4h
Isopentane (78-78-4)	
CL50 inhalación rata (mg/l)	280000 mg/m ³ 4 h
Pentane (109-66-0)	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	3000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	364 g/m ³ 4 h
Naphtha, petroleum, hydrotreated light (64742-49-0)	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 3160 mg/kg
CL50 inhalación rata (ppm)	73680 ppm/4h
Hexane (110-54-3)	
DL50 cutáneo conejo	3000 mg/kg
CL50 inhalación rata (ppm)	48000 ppm/4h
Toluene (108-88-3)	
DL50 oral rata	2600 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	12000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	12.5 mg/l/4h
Acetone (67-64-1)	
CL50 inhalación rata (mg/l)	50100 mg/m ³

Wilsonart 800 Series Adhesive

Hoja de datos de seguridad

Prepared según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Corrosión/irritación en la piel	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones/irritaciones graves en los ojos	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o de la piel	: Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
Mutagenidad de células germinativas	: No está clasificado.
Carcinogenicidad	: No está clasificado.

Toluene (108-88-3)	
Grupo IARC	3 - No clasificable
Toxicidad a la reproducción	: Se sospecha que perjudica a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto.
Toxicidad sistémica para órganos diana (exposición única)	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad sistémica para órganos diana (exposición repetida)	: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Peligro por aspiración	: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Síntomas/lesiones después de inhalación	: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.
Síntomas/lesiones después de contacto con la piel	: Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Provoca irritación cutánea.
Síntomas/lesiones después del contacto con el ojo	: Provoca irritación ocular grave.
Síntomas/lesiones después de ingestión	: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Síntomas crónicos	: Se sospecha que perjudica a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto. Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : No hay datos disponibles.

Hexane (110-54-3)	
CL50 peces 1	2.1 - 2.98 mg/l 96 Hr LC50 Pimephales promelas [flujo a través]

12.2. Persistencia y degradabilidad

Wilsonart 800 Series Adhesive	
Persistencia y degradabilidad	El producto no es biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

13.1. Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación	: No verter en los sistemas públicos de aguas residuales sin el permiso de las autoridades reguladoras de la contaminación. Prohibido descargar a las aguas superficiales sin un permiso de NPDES (Sistema nacional de eliminación de contaminantes).
Recomendaciones para la eliminación de residuos	: Eliminar de acuerdo con los reglamentos de seguridad locales/nacionales. No dejar que el producto escape al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de DOT

Descripción del documento del transporte	: UN1133 Adhesives (que contiene un líquido inflamable), 3, II
Nº ONU (DOT)	: 1133
DOT NA nº	: UN1133
Designación oficial de transporte (DOT)	: Adhesives que contiene un líquido inflamable
Clase (DOT)	: 3 - Clase 3 - Líquido inflamable y combustible 49 CFR 173.120

Wilsonart 800 Series Adhesive

Hoja de datos de seguridad

Prepared según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Etiquetas de peligro (DOT) : 3 - Líquido inflamable



Grupo de embalaje (DOT) : II - Riesgo mediano

DOT Limitaciones de Cantidades para
Avión/Vagones de Ferrocarril de Pasajeros (49
CFR 173.27) : 5 L

DOT Limitaciones de Cantidades solamente
para Avión de Carga (49 CFR 175.75) : 60 L

DOT Ubicación de Estiba de Buques : B - (i) el material puede estivarse " sobre cubierta " o " bajo cubierta " sobre un buque carguero
y en un buque de pasajeros llevando un número de pasajeros limitado a no más de más de 25
pasajeros, o un pasajero por cada 3 m de eslora del buque; y (ii) " en cubierta solamente " en
los buques de pasajeros en el que se especifique el número de pasajeros en el párrafo (k)(2)(i)
de esta sección sea superado

Información adicional

Número de Guía de Respuesta a Emergencia
(ERG) : 128

Otra información : Cantidad limitada excepción de líquidos inflamables en el grupo de embalaje II, los envases
interiores no más de 5.0 litros (1.3 galones) neto de capacidad cada uno, 172.102 excepción
149, embalado en un embalaje exterior fuerte.

Producto comercial

No se dispone de más información

Transporte aéreo

No se dispone de más información

SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

15.1. Regulaciones federales de EE.UU

Wilsonart 800 Series Adhesive	
Todas las sustancias que contiene este producto están listadas o exentas del Inventario TSCA (Ley de Control de las Sustancias Tóxicas) de la EPA (Agencia de Protección del Medio ambiente) de EE.UU	
Ley SARA, Sección 311/312, Estados Unidos, Categorías de Peligro	Peligro para la salud tardío (crónico) Peligro inmediato para la salud (agudo) Peligro de incendio
	CAS #: 108-88-3 (Toluene)
Section 302 (EHS) TPQ	lb
Section 304 EHS RQ	lb
CERCLA RQ	1000 lb
Section 313	Listed on US SARA Section 313
	CAS #: 110-82-7 (Cyclohexane)
Section 302 (EHS) TPQ	lb
Section 304 EHS RQ	lb
CERCLA RQ	1000 lb
Section 313	Listed on US SARA Section 313
	CAS #: 110-54-3 (n-hexane)
Section 302 (EHS) TPQ	lb
Section 304 EHS RQ	lb
CERCLA RQ	5000 lb
Section 313	Listed on US SARA Section 313
	CAS #: 67-64-1 (Acetone)
Section 302 (EHS) TPQ	lb
Section 304 EHS RQ	lb
CERCLA RQ	5000 lb

Wilsonart 800 Series Adhesive

Hoja de datos de seguridad

Prepared según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Section 313	Not Listed
-------------	------------

15.2. Regulaciones Internacionales

CANADA

No se dispone de más información.

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

California Proposition 65 - Este producto contiene, o puede contener, trazas de sustancia(s), que según el estado de California, son conocidas por causar cancer, daño al desarrollo y/o reproducción.

Ethylbenzene (100-41-4)				
EE.UU - California - Proposición 65 - Lista de Carcinógenos	EE.UU - California - Proposición 65 - Toxicidad para el Desarrollo	EE.UU - California - Proposición 65 - Toxicidad Reproductiva - Feminino	EE.UU - California - Proposición 65 - Toxicidad Reproductiva - Masculino	Niveles sin riesgo significativo (NSRL)
Si	No	No	No	54 µg/día

Formaldehyde (50-00-0)				
EE.UU - California - Proposición 65 - Lista de Carcinógenos	EE.UU - California - Proposición 65 - Toxicidad para el Desarrollo	EE.UU - California - Proposición 65 - Toxicidad Reproductiva - Feminino	EE.UU - California - Proposición 65 - Toxicidad Reproductiva - Masculino	Niveles sin riesgo significativo (NSRL)
Si	No	No	No	

Benzene (71-43-2)				
EE.UU - California - Proposición 65 - Lista de Carcinógenos	EE.UU - California - Proposición 65 - Toxicidad para el Desarrollo	EE.UU - California - Proposición 65 - Toxicidad Reproductiva - Feminino	EE.UU - California - Proposición 65 - Toxicidad Reproductiva - Masculino	Niveles sin riesgo significativo (NSRL)
Si	Si	No	Si	6.4 µg/día

Toluene (108-88-3)				
EE.UU - California - Proposición 65 - Lista de Carcinógenos	EE.UU - California - Proposición 65 - Toxicidad para el Desarrollo	EE.UU - California - Proposición 65 - Toxicidad Reproductiva - Feminino	EE.UU - California - Proposición 65 - Toxicidad Reproductiva - Masculino	Niveles sin riesgo significativo (NSRL)
No	Si	No	No	7000 µg/día

Magnesium oxide (1309-48-4)				
U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List U.S. - Massachusetts - Right To Know List				

Cyclohexane (110-82-7)				
U.S. - Massachusetts - Right To Know List U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) - Environmental Hazard List				

Isopentane (78-78-4)				
U.S. - Massachusetts - Right To Know List U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List				

Pentane (109-66-0)				
U.S. - Massachusetts - Right To Know List U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List				

Hexane (110-54-3)				
U.S. - Massachusetts - Right To Know List U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List				

Benzene (71-43-2)				
U.S. - Massachusetts - Right To Know List U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) - Special Hazardous Substances U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) - Environmental Hazard List				

Toluene (108-88-3)				
U.S. - Massachusetts - Right To Know List U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) - Environmental Hazard List U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List				

Wilsonart 800 Series Adhesive

Hoja de datos de seguridad

Prepared según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

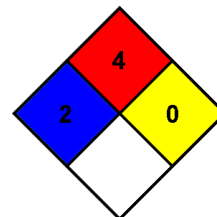
Acetone (67-64-1)

U.S. - Massachusetts - Right To Know List
U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de cambios : Nueva HDS. Creada.
Fecha de revisión : 05/11/2016
Otra información : Author: ZPT.

NFPA peligro para la salud : 2 - Una exposición intensiva o continua podría causar incapacidad temporal o posible daño residual, a menos que se reciba atención médica inmediata.
NFPA peligro de incendio : 4 - Vaporizará rápida o completamente a presión y temperatura normal, o fácilmente se dispersa en el aire y se quema fácilmente.
NFPA reactividad : 0 - Normalmente estable, incluso bajo condiciones de exposición de fuego y es reactiva con el agua.



Clasificación HMIS III

Salud : 2
Inflamabilidad : 4
Físico : 0
Protección personal :

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.