HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
GHS HazCom 2012
Según el Registro Federal / Vol. 77, No. 58 / Lunes, 26 de marzo de 2012 / Reglas y Regulaciones
Fecha de revisión: 18 de diciembre de 2025

Sección 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE LA EMPRESA/ENTIDAD

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto: Ultra-Ever Dry SE (Capa inferior/Capa Base)

1.2 Usos relevantes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados: Capa base para su uso en diversos sustratos, que exhibe características superhidrofóbicas cuando se usa con Ultra-Ever Dry SE Capa superior (Oleofóbico – Solo uso industrial) o Ultra-Ever Dry SE No Oleofóbico Capa superior (no regulado)

Usos desaconsejados: La aerosolización para productos de consumo está estrictamente prohibida

1.3 Detalles del proveedor de la ficha de datos de seguridad

UltraTech International, Inc.
11542 Davis Creek Court, Jacksonville, FL 32256, EE. UU.
Teléfono: 1-800-353-1611
Sitio web: www.ultraeverdry.com

1.4 Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia disponible 24 horas: CHEMTREC 1-800-424-9300 (EE. UU.); +1-703-527-3887 (Internacional)

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Peligros según el SGH:

Líquidos inflamables	Categoría 2
Peligro por aspiración	Categoría 1
Corrosión/irritación cutánea	Categoría 2
Irritación ocular	Categoría 2A
Toxicidad aguda, inhalación	Categoría 4
Toxicidad específica en un órgano blanco – exposición única	Categoría 3, Sistema nervioso central, Sistema respiratorio
Toxicidad específica en un órgano blanco – exposición repetida	Categoría 2, Órganos de la audición
Carcinogenicidad	Categoría 2
Toxicidad reproductiva	Categoría 1B
Peligro para el medio acuático (agudo)	Categoría 2
Peligro para el medio acuático (a largo plazo)	Categoría 2

2.2 Elementos de la etiqueta

Símbolos de peligro:



Palabra de advertencia: PELIGRO

Frases de peligro: H225: Líquido y vapores altamente inflamables.
H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y si penetra en las vías respiratorias.
H315: Provoca irritación cutánea.
H319: Provoca irritación ocular grave.
H332: Nocivo en caso de inhalación.
H335: Puede irritar las vías respiratorias.
H336: Puede provocar somnolencia o mareos.
H351: Sospecha de causar cáncer.

H360: Sospecha de dañar la fertilidad o el feto.
H373: Puede provocar daños en órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (<sistema respiratorio, sistema nervioso, órganos auditivos>).
H401: Tóxico para los organismos acuáticos con efectos duraderos.

Frases de precaución:

Prevención:
P201: Obtener instrucciones especiales antes del uso.
P202: No manipular hasta haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P210: Mantener alejado de calor/chispas/llamas abiertas/superficies calientes. No fumar.
P233: Mantener el recipiente bien cerrado.
P235: Mantener en lugar fresco.
P240: Conectar a tierra el recipiente y el equipo receptor.
P241: Usar equipos eléctricos/ventilación/iluminación a prueba de explosiones.
P242: Usar solo herramientas que no produzcan chispas.
P243: Tomar medidas de precaución contra descargas estáticas.
P260: No respirar polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosol.
P263: Evitar el contacto durante el embarazo/la lactancia.
P264: Lavarse las manos y la cara minuciosamente después de manipular.
P270: No comer, beber ni fumar durante el uso del producto.
P271: Usar solo en exteriores o en área bien ventilada.
P273: Evitar liberación al medio ambiente.
P280: Usar guantes de protección, ropa de protección, protección ocular y facial.
P281: Usar equipo de protección personal según sea necesario.

Respuesta:
EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INTOXICACIONES/médico. No inducir el vómito. P301+P310+P331
EN CONTACTO CON LA PIEL (o cabello): Retirar inmediatamente toda la ropa contaminada. Lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Lavar con abundante agua y jabón. P303+P361+P363+P352
Si se produce irritación cutánea: Consultar a un médico. P332+P313
Medidas y tratamientos específicos: Ver sección 4. P321
EN CASO DE INHALACIÓN: Trasladar a la persona al aire fresco y mantenerla en reposo. P304+P340
Llamar a un CENTRO DE INTOXICACIONES o médico si se siente mal. P312
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retirar lentes de contacto si es fácil hacerlo. Continuar enjuagando. P305+P351+P338
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. P337+P313
Si hay exposición o preocupación: Consultar a un médico. P308+P313
En caso de incendio: Usar espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o espuma. P370+P378
Recoger derrames. P391

Almacenamiento: Guardar bajo llave en lugar bien ventilado. Mantener el recipiente bien cerrado y en lugar fresco. P403+P405+P233+P235

Eliminación: Eliminar el contenido/contenedor conforme a las regulaciones locales. P501

2.3 Otros peligros

Líquido inflamable que puede acumular carga estática incluso en equipos conectados a tierra. Chispas pueden encender el líquido y vapor, provocando fuego o explosión. Contacto prolongado o repetido puede resecar la piel e irritarla. Exposición repetida a ciertos químicos de este producto puede agravar la pérdida auditiva asociada a exposición a ruido.

Sección 3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.1 Sustancia

No aplicable.

3.2 Mezcla:

Componente	N.° CAS	N° CE	% en peso	Clasificación (GHS-US)
Xilenos (mezcla de isómeros o-, m- y p- con etilbenceno)	1330-20-7	215-535-7	36%	H226, H304, H315, H319, H332, H351, H360, H373, H401
Acetato de tert-butilo	540-88-5	208-760-7	36%	H225, H332, H335, H336
Acetona	67-64-1	200-662-2	11%	H225, H319, H336
Fluoropolímeros patentados	-	-	16%	No clasificado
Aditivo patentado	-	-	1%	No clasificado

Sección 4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Medidas de primeros auxilios

Inhalación: Trasladar al aire fresco. Si la respiración se detiene, administrar respiración artificial. Si hay dificultad respiratoria, administrar oxígeno. Buscar atención médica inmediata.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Buscar atención médica si hay enrojecimiento, picazón o ardor.

Contacto con los ojos: Enjuagar con abundante agua por 15 minutos. Buscar atención médica.

Ingestión: Llamar inmediatamente a un centro de intoxicaciones o médico. Riesgo de aspiración. No inducir vómito sin consejo médico. Si se produce vómito, mantenga la cabeza baja para que el contenido del estómago no entre en los pulmones. Nunca realice respiración boca a boca a una persona inconsciente.

4.2 Síntomas y efectos más importantes

Síntomas/lesiones tras la inhalación: Puede causar irritación en las vías respiratorias.

Síntomas/lesiones tras el contacto con la piel: Provoca irritación cutánea.

Síntomas/lesiones tras el contacto con los ojos: Provoca irritación ocular grave.

Síntomas/lesiones tras la ingestión: Riesgo de aspiración. Puede causar irritación en la boca, la garganta y el estómago.

4.3 Indicaciones sobre atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Nota para el médico: Tratar los síntomas de manera sintomática. Contactar de inmediato a un especialista en tratamiento de intoxicaciones si se han ingerido o inhalado grandes cantidades.

Protección del personal de primeros auxilios: No se debe realizar ninguna acción que implique riesgo personal o sin la formación adecuada. Si se sospecha que todavía hay vapores presentes, el rescatador debe usar una máscara apropiada o un aparato respiratorio autónomo. Puede ser peligroso para quien presta ayuda realizar respiración boca a boca.

Sección 5 MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: Espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma.

Medios de extinción no adecuados: Ninguno conocido.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

¡Líquido y vapores inflamables! El rociado de agua puede ser ineficaz. Los envases cerrados pueden explotar si se exponen a calor extremo. Cuidado con la acumulación de vapores que pueda formar concentraciones explosivas. Mantener los envases bien cerrados. Aislar de fuentes de calor, equipos eléctricos, chispas y llamas abiertas.

5.3 Consejos para los bomberos

Se debe usar equipo de protección completo, incluyendo aparato de respiración autónomo (aprobado por MSHA/NIOSH o equivalente). Se puede usar agua para mantener los envases y el área circundante frescos. Evacuar la zona y combatir el incendio desde una distancia segura.

Sección 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Consulte la Sección 8 de la FDS para detalles sobre protección personal. Evacuar al personal innecesario a áreas seguras.

6.2 Precauciones ambientales

No permitir que entre en vías fluviales, aguas residuales, suelo, desagües pluviales o sistemas de alcantarillado.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza

Contener el derrame y luego recolectarlo con material absorbente no combustible, colocándolo en un recipiente para su disposición conforme a las regulaciones locales/nacionales (ver Sección 13 de la FDS).

Eliminar todas las fuentes de ignición. Ventilar el área.

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la Sección 8 de la FDS.

Sección 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mantener alejado de calor, chispas o llamas abiertas. Ventilar el área durante su uso y hasta que todos los vapores se hayan disipado. Evitar inhalar humos, vapores o niebla. No comer, beber ni fumar mientras se usa este producto. Lavar las manos minuciosamente después de manipularlo. Retirar la ropa y el equipo de protección contaminados antes de entrar a áreas de comida. Lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla.

7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas incompatibilidades

Mantener en envases cerrados cuando no se use. Almacenar en un lugar seco y bien ventilado. Aislar de calor, equipos eléctricos, chispas y llamas abiertas. No almacenar por encima de 49 °C / 120 °F. Almacenar grandes cantidades en edificios diseñados y protegidos para líquidos combustibles Clase II según NFPA.

7.3 Usos específicos

Capa base para su uso en diversos sustratos, exhibiendo características superhidrofóbicas cuando se usa con Ultra-Ever Dry SE Capa superior (Oleofóbico - Solo uso industrial) o Ultra-Ever Dry SE No Oleofóbico Capa superior (no regulado).

Sección 8 CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control

Nombre químico	N.° CAS	% en peso	TLV-TWA ACGIH	TLV-STEL ACGIH	PEL-TWA O SHA	PEL-CEILING OSHA
Xilenos	1330-20-7	36	100 ppm	150 ppm 655 mg/m3	100 ppm 435 mg/m3	N.E.
Acetato de tert-butilo	540-88-5	36	220 ppm	N.E.	220 ppm	N.E.
Acetona	67-64-1	11	500 ppm, 8h	750 ppm 1800 mg/m3	1000 ppm 2400 mg/m3	N.E.
Fluoropolímeros patentados	---	16	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Aditivo patentado	---	1	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

8.2 Controles de exposición

Controles de ingeniería apropiados: Deben ser suficientes para reducir las exposiciones por debajo de los estándares laborales para la acetona establecidos por las regulaciones nacionales al nivel más bajo posible. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal:

Protección ocular/ facial: Se deben usar gafas de tipo químico, gafas de seguridad con protector contra salpicaduras o caretas adecuadas.

Protección de manos: La exposición repetida puede causar irritación de la piel y/o sensibilización. Usar guantes impermeables, por ejemplo, de PVC, nitrilo o neopreno. Manipular de acuerdo con buenas prácticas de higiene y seguridad.

Protección corporal: La ropa protectora adecuada y la protección ocular deben cumplir con las normas y regulaciones nacionales o regionales.

Protección respiratoria: Se deben usar ventilación y protección respiratoria. Además de los controles de ingeniería y prácticas seguras de trabajo, puede ser necesario el uso de equipo de protección personal respiratoria. El equipo adecuado para este material puede variar desde: (1) Mascarilla de media cara reutilizable con filtro de cartucho para solventes orgánicos y filtro de partículas (P100); hasta (2) Sistema de aire suministrado, dependiendo del alcance del trabajo. Se debe seguir un programa de protección respiratoria que cumpla con OSHA 1910.134 y ANSI Z88.2 o los requisitos federales/provinciales aplicables siempre que las condiciones de trabajo requieran el uso de respirador. La "Lógica de Decisión de Respirador" de NIOSH puede ser útil para determinar la idoneidad de varios tipos de respiradores. No se deben asignar tareas que requieran el uso de respiradores a personas que no estén físicamente capacitadas para realizar el trabajo o no estén entrenadas en el uso del equipo.

Controles de exposición ambiental: Evitar la liberación al medio ambiente.

Sección 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:	Líquido claro con partículas finas en suspensión
Estado físico:	Líquido
Color:	Incoloro
Olor:	Olor dulce
Umbral de olor:	No establecido
pH:	No determinado
Punto/rango de fusión:	No determinado
Punto/rango de congelación:	No determinado
Punto/rango de ebullición:	60–82 °C, 140–180 °F
Punto de inflamación:	–12 °C, 10 °F (copa cerrada)
Tasa de evaporación:	Más lenta que el éter
Inflamabilidad (sólido, gas):	Líquido inflamable
Límites superiores/inferior de inflamabilidad/explosividad:	1,0–10,0 % vol
Presión de vapor:	No determinado
Densidad del vapor:	Más pesado que el aire
Densidad relativa:	0,86 g/cm³ a 20 °C, 68 °F
Solubilidades:	Parcialmente soluble
Coeficiente de partición: n-octanol/agua:	No determinado
Temperatura de autoignición:	349 °C, 660 °F
Temperatura de descomposición:	No determinado
Viscosidad dinámica:	No determinado
Viscosidad cinemática:	14–20 mm²/s a 40 °C, 104 °F

Gravedad específica:	0,84
Contenido volátil:	83%

9.2 Otra información

Líquido y vapor altamente inflamables.

Sección 10 ESTABILIDAD Y FIABILIDAD

10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones recomendadas de transporte o almacenamiento.

10.2 Estabilidad química

Estable a temperaturas y presiones normales. Evitar temperaturas superiores a 49 °C / 120 °F.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones a evitar

Materiales incompatibles. Mantener alejado del calor, chispas o llama abierta.

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes, ácidos fuertes y álcalis fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Por llama abierta: monóxido de carbono y dióxido de carbono. Cuando se calienta hasta la descomposición, emite humo acre y vapores irritantes. Contiene solventes que pueden formar monóxido de carbono, dióxido de carbono y formaldehído.

Sección 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Toxicocinética, metabolismo y distribución

No se han probado los efectos agudos de esta mezcla. Los datos sobre los componentes individuales se tabulan a continuación.

CAS	Nombre químico	% peso	DL50 oral	DL50 dérmica	CL50 vapor
540-88-5	Acetato de tert-butilo	36	4100 mg/kg Rata	>2000 mg/kg Conejo	>2,23 mg/L (Rata, 4 h)
1330-20-7	Xilenos (isómeros mezclados con etilbenceno)	36	>4000 mg/kg Rata	>4200 mg/kg Conejo	29 mg/L (Rata, 4 h)
67-64-1	Acetona	11	>2000 mg/kg Rata	>2000 mg/kg Conejo	>20 mg/L (Rata, 4 h)
---	Fluoropolímeros patentados	16	N/D	N/D	N/D
---	Aditivo patentado	1	N/D	N/D	N/D

11.2 Información sobre efectos toxicológicos

Efectos de sobreexposición – Contacto con los ojos: Provoca irritación ocular grave.

Efectos de sobreexposición – Contacto con la piel: Provoca irritación cutánea. Reacciones alérgicas posibles.

Efectos de sobreexposición – Inhalación: Puede ser tóxico si se inhala. Altas concentraciones de gases, vapores, neblina o polvo pueden ser nocivas. Evitar inhalar humos, aerosoles, vapores o niebla. Altas concentraciones de vapor pueden irritar ojos, nariz, garganta y pulmones. La inhalación prolongada o excesiva puede causar irritación del tracto respiratorio.

Efectos de sobreexposición – Ingestión: Puede ser nocivo si se ingiere.

Efectos de sobreexposición – Peligro crónico: Altas concentraciones pueden causar efectos en el sistema nervioso central (somnolencia, mareos, náuseas, dolor de cabeza, parálisis y visión borrosa) y/o daño. Se han reportado daños permanentes en cerebro y sistema nervioso por exposición laboral repetida y prolongada a solventes.

Vías primarias de entrada: Contacto con los ojos, inhalación, ingestión, absorción cutánea, contacto con la piel.

STOT – Exposición única: La sustancia o mezcla se clasifica como tóxica para órganos específicos por exposición única, categoría 3, con efectos narcóticos e irritación del tracto respiratorio.
STOT – Exposición repetida: Datos no disponibles.
Toxicidad por aspiración: Datos no disponibles.
Carcinogenicidad: Etilbenceno – Los resultados de un estudio de inhalación de 2 años en roedores realizado por el NTP fueron los siguientes: Los efectos se observaron únicamente en el nivel de exposición más alto (750 ppm). A este nivel, la incidencia de tumores renales fue elevada en ratas macho (carcinomas tubulares) y ratas hembra (adenomas tubulares). También se observó un aumento en la incidencia de tumores en ratones macho (carcinomas alveolares y bronquiolares) y ratones hembra (carcinomas hepatocelulares). La IARC ha clasificado el etilbenceno como "posiblemente carcinogénico para humanos" (Grupo 2B).

Sección 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

El producto es una mezcla de componentes listados.

Toxicidad aguda		Tiempo	Especie	Método	Evaluación	Observaciones
Xilenos	CL50	96 h	Peces	desconocido	13,4 mg/l prueba estática	Valor bibliográfico
	CE50	48 h	Daphnia	desconocido	3,82 mg/l prueba estática	Valor bibliográfico
Acetato de tert-butilo	CL50	96 h	Peces	OECD 203	240 mg/l prueba semi-estática	
	CE50	48 h	Daphnia	OECD 202	350 mg/l prueba estática	
	EbC50	72 h	Algas	OECD 201	6,1 mg/l prueba estática	
	NOEC	16 h	Bacterias	desconocido	78 mg/l prueba estática	
Acetona	CL50	96 h	Peces	OECD 301B*	>100 mg/l prueba estática	Valor bibliográfico
	CE50	48 h	Daphnia	OECD 301B*	>100 mg/l prueba estática	Valor bibliográfico
	CE50	96 h	Algas	OECD 301B*	>100 mg/l prueba estática	Valor bibliográfico
	NOEC	28 d	Daphnia	OECD 301B*	>100 mg/l prueba flujo continuo	Valor bibliográfico
Fluoropolímeros patentados	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Aditivo patentado	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D

***OECD Directriz de prueba 301B (28 d): >60 %**

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradable fácilmente.

12.3 Potencial de bioacumulación

No bioacumulativo.

12.4 Movilidad en el suelo

La solución acuosa tiene alta movilidad en el suelo.

12.5 Otros efectos adversos

No se identificaron.

Sección 13 CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos de tratamiento de desechos

Métodos de eliminación: Todo aquello que no pueda recuperarse o reciclarse debe tratarse como residuo peligroso y enviarse a un incinerador aprobado o disponerse en una instalación de residuos aprobada por RCRA. El procesamiento, uso o contaminación de este producto puede modificar las opciones de gestión de residuos. Las regulaciones estatales y locales sobre eliminación pueden diferir de las regulaciones federales. Deseche el envase y los contenidos no utilizados de acuerdo con los requisitos federales, estatales y locales. No contamine lagos, arroyos, estanques, aguas subterráneas, desagües pluviales, sistemas de alcantarillado o el suelo.

Envases vacíos: Los envases vacíos retienen residuos del producto (líquido y/o vapor) y pueden ser peligrosos. No presurice, corte, suelde, brase, suelde con estaño, taladre, lije ni exponga dichos envases al calor, llamas, chispas, electricidad estática u otras fuentes de ignición; pueden explotar y causar lesiones o la muerte.

Sección 14 INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

14.1 Número ONU y nombre de envío adecuado

	Transporte doméstico (USDOT)	Transporte terrestre (ADR/RID)	Transporte marítimo internacional (IMDG)	Transporte aéreo internacional (ICAO/IATA)	TDG (Canadá)
Número ONU	NO DISPONIBLE	UN1263	UN1263	UN1263	NO DISPONIBLE
Nombre de envío adecuado ONU	Productos de PINTURA en Cantidades Limitadas	PINTURA (Contiene: Acetona)	PINTURA (Contiene: Acetona)	PINTURA (Contiene: Acetona)	Productos de PINTURA en Cantidades Limitadas
Clase de peligro	NO DISPONIBLE	3	3	3	NO DISPONIBLE
Grupo de embalaje	NO DISPONIBLE	II	II	II	NO DISPONIBLE
Cantidad limitada	Sí	No	No	No	Sí
Precauciones especiales para el usuario	Ver Sección 2.2	Ver Sección 2.2	Ver Sección 2.2	Ver Sección 2.2	Ver Sección 2.2
Transporte a granel según el Anexo II del MARPOL 73/78 y el Código IBC		IBC02	IBC02	IBC02	

14.2 Información adicional

No hay información suplementaria disponible.

Sección 15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Normativas federales de EE. UU.

Peligros OSHA (HCS 1994): Líquido inflamable, irritante ocular.
Listado de Inventario TSCA: Todos los componentes de esta mezcla están exentos o están incluidos en el Inventario TSCA de la EPA de EE. UU.
Clasificación SARA Sección 311/312: Peligro de incendio, Peligro para la salud aguda, Peligro para la salud crónica.
Estado según SARA Sección 313:

Componente	CAS No.	% en peso	SARA 313 – Valores Umbral %
Xilenos	1330-20-7	>28	1.0
Etilbenceno	100-41-4	<8.5	0.1

Estado según SARA Sección 302: Ninguno de los componentes de esta mezcla está sujeto a los requisitos de notificación.

15.2 Normativas internacionales

Clasificación WHMIS: Clase B, División 2: Líquido inflamable
Clase D, División 2, Subdivisión B: Material tóxico

Unión Europea: Clasificación según el Reglamento (UE) 1272/2008:
Líquidos inflamables, Categoría 2
Irritación cutánea, Categoría 2
Irritación ocular, Categoría 2
STOT – Exposición única, Categoría 3
(Sistema nervioso central / sistema respiratorio)

Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS): Incluido
Inventario de Sustancias Domésticas de Canadá (DSL): Incluido

Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China (IECSC):	Incluido
Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes (EINECS):	Incluido
Inventario Japonés de Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (ENCS):	Incluido
Inventario Coreano de Sustancias Químicas Existentes (KECI):	Incluido
Inventario de Sustancias Químicas de Nueva Zelanda (NZIOC):	Incluido
Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS):	Incluido
Inventario Nacional de Sustancias Químicas Existentes de Taiwán (NECI):	Incluido

Nota: Los nombres y números CAS utilizados para este producto en los inventarios mencionados pueden diferir de la información listada en la Sección 3. Algunos materiales también pueden estar exentos.

15.3 Regulaciones estatales de EE. UU.

Componentes bajo la Proposición 65 de California:

Componente	No. CAS	% en peso	Prop. 65 California	Prop 65 NSRL	Categoría
Etilbenceno	100-41-4	<8.5	Carcinógeno	54 µg/día	Carcinógeno

Advertencias Claras y Razonables de la Proposición 65 (2018)

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a benceno, que es reconocido por el Estado de California como causante de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Este producto puede exponerle a químicos como etilbenceno, cumeno, naftaleno, que son reconocidos por el Estado de California como causantes de cáncer, y tolueno, que es conocido por causar defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov

Derecho a saber:

Componente	Massachusetts	Nueva Jersey	Pensilvania	Illinois	Rhode Island
Xilenos	X	X	X	X	X
Etilbenceno	X	X	X	X	X

SECCIÓN 16 OTRA INFORMACIÓN

Solo para uso en investigación e industrial.

Clasificación HMIS:	Salud: 2	Inflamabilidad: 3	Peligro físico: 0	Protección personal: H
Clasificación NFPA:	Salud: 2	Inflamabilidad: 3	Inestabilidad: 0	

Información adicional

Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta según nuestro mejor conocimiento, información y creencia en la fecha de su publicación. La información está diseñada únicamente como guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros, y no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico indicado y puede no ser válida si el material se utiliza en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

LEYENDA: NO DISPONIBLE = NO APLICA / NO HAY INFORMACIÓN DISPONIBLE N.E. = NO ESTABLECIDO N.D. = NO DETERMINADO

ABREVIATURAS: CAS = SERVICIO DE RESÚMENES QUÍMICOS OSHA = ADMINISTRACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL ACGIH = CONFERENCIA AMERICANA DE HIGIENISTAS INDUSTRIALES GUBERNAMENTALES TLV = VALORES LÍMITE DE UMBRAL TWA = PROMEDIO PONDERADO EN EL TIEMPO PEL = LÍMITE DE EXPOSICIÓN PERMITIDO STEL = LÍMITE DE EXPOSICIÓN A CORTO PLAZO PNOC = PENSKY-MARTENS COPA CERRADA RCRA = LEY DE CONSERVACIÓN Y RECUPERACIÓN DE RECURSOS TSCA = LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS HMIS = SISTEMA DE INFORMACIÓN DE MATERIALES PELIGROSOS EN EL TRABAJO NFPA = ASOCIACIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

Se puede encontrar más información en: http://www.msdsonline.com/resources/msds-resources