

SS4044P

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación de la sustancia peligrosa y del proveedor

Identificador del producto: SS4044P

Otros medios de identificación

Sinónimos: Silicone primer solution

Uso recomendado y restricciones para el uso

Uso recomendado: Pintura de imprimación

Restricciones de uso: No se conocen.

Información sobre el fabricante/importador/distributor : Momentive Performance Materials
AV. Carretera Lago de Guadalupe Km. 27.5 Lote 2 Bodega A-3
Col. San Pedro Barrientos
Municipio: Tlalnepantla de Baz
CP: 54010
Mexico

Contact person : commercial.services@momentive.com

Telephone : General information
+1-800-295-2392

Emergency telephone number : SETIQ: 01-800-00214-00(free long distance) / +52 5559-1588(Mexico City) /
Carechem 24: +52 55 5004 8763

2. Identificación de peligros

Clasificación del Riesgo

Peligros físicos

Líquidos inflamables Categoría 2

Peligros para la salud

Toxicidad aguda (Dérmico) Categoría 5
Corrosión/irritación cutáneas Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única Categoría 3¹.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas Categoría 1².
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas Categoría 2³.
Peligro por aspiración Categoría 1

Órganos blanco

1. Irritación de las vías respiratorias., Efecto narcótico.

SS4044P

2. Piel, Hígado, Sistema nervioso central., Riñón
3. auditivos

Elementos de la Etiqueta

Símbolo de Peligro:



Palabra de advertencia: Peligro

Indicación de peligro: H225: Líquido y vapores muy inflamables.
H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.
H313: Puede ser nocivo en contacto con la piel.
H315: Provoca irritación cutánea.
H319: Provoca irritación ocular grave.
H335: Puede irritar las vías respiratorias.
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.
H372: Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia

Prevención: P210: Mantener lejos de calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes. No fumar.
P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P240: Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P243: Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P260: No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.
P270: No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P271: Usar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P280: Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

Respuesta: P301+P310: EN CASO DE INGESTION: Llamar inmediatamente a un Centro de Toxicología/médico.
P331: NO provocar el vómito.
P303: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo):
P361+P364: Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
P353: Enjuagar la piel con agua/ ducharse.
P332+P313: En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición 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.
P337+P313: Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
P370+P378: En caso de incendio, utilizar arena, agente extintor seco o espuma resistente al alcohol.

SS4044P

Almacenamiento: P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.
 P405: Guardar bajo llave.

Eliminación: P501: Eliminar el contenido/recipiente en una planta apropiada de tratamiento y eliminación conforme a las leyes/reglamentaciones aplicables y las características del producto en el momento de la eliminación.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés): Un líquido inflamable que acumule cargas estáticas puede cargarse electrostáticamente incluso en equipos con toma de tierra y enlace equipotencial. Las chispas pueden inflamar el líquido y el vapor. Puede provocar inflamación instantánea o explosión.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Identidad química	Número CAS	Concentración en porcentaje (%)*
2-Propanone	67-64-1	15 - 40%
2-Propanol	67-63-0	15 - 40%
Xylene	1330-20-7	15 - 40%
Ethylbenzene	100-41-4	5 - 10%
Tetraethylsilicate	78-10-4	1 - 5%
n-BUTANOL	71-36-3	1 - 5%

* Todas las concentraciones están indicadas en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de los gases se indican en por ciento en volumen.

4. Primeros auxilios

Información general: Retire de la exposición subsiguiente. Para aquellos que brindan asistencia, evite exponerse a usted mismo o a otros. Use protección respiratoria adecuada

Inhalación: Respirar aire fresco y mantenerse en reposo. Si los síntomas persisten, acúdase al médico.

Contacto con la cutánea: Quitar ropa y zapatos contaminados. Limpiar el área con jabón y agua. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Si los síntomas persisten, acúdase al médico.

Contacto con los ocular: Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos. Consultar a un médico.

Ingestión: NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Consultar a un médico.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Síntomas: No hay datos disponibles.

SS4044P

Peligros: No hay datos disponibles.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Tratamiento: No hay datos disponibles.

5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos generales de incendio: No utilizar chorro de agua para extinguir el incendio, ya que puede extender el fuego. Usar agua pulverizada para mantener frescos los recipientes expuestos al fuego.

Medios de extinción adecuados (y no adecuados)

Medios de extinción apropiados: Espuma resistente al alcohol. Dióxido de carbono Polvo químico seco.

Medios no adecuados de extinción: Evitar el chorro directo de agua con la manguera, ya que se puede dispersar y extender el incendio.

Peligros específicos del producto químico: Los vapores son inflamables y más pesados que el aire y pueden desplazarse por el suelo y alcanzar fuentes de ignición remotas causando peligro de incendio por retroceso de la llama. En caso de incendio, se puede formar monóxido de carbono y dióxido de carbono. Óxidos de silicio Las medidas a temperaturas superiores a 150 °C en presencia de aire (oxígeno) han mostrado que pequeñas cantidades de formaldehído son formadas por degradación oxidativa.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Medidas especiales de lucha contra incendios: Para prevenir y minimizar el riesgo de incendio o explosión por acumulación y descarga estática, efectuar de manera efectiva una conexión a tierra y/o enlace equipotencial del sistema de transferencia del producto. Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire. Usar agua pulverizada para mantener frescos los recipientes expuestos al fuego.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios: Usar un equipo de respiración autónomo y ropa protectora.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia: Extinguir y no encender ninguna fuente de ignición hasta que el area esté totalmente libre de peligros de incendio o de explosión. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar el contacto con el líquido y con los vapores. Usar un equipo de protección personal.

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia: Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, bengalas, chispas o llamas en la zona cercana).

SS4044P

Para el personal de los servicios de emergencia:	Evitar que las aguas contaminadas usadas para la extinción o dilución puedan penetrar en las vías fluviales, alcantarillado o sistema de abastecimiento de agua potable. Utilizar procedimientos estándar contra incendios y tomar en cuenta los peligros de los demás materiales involucrados.
Métodos y materiales para la contención y limpieza:	Absorber el producto vertido con un material absorbente adecuado. Recoger el producto con una pala y depositar en un contenedor para su recuperación o eliminación.
Precauciones relativas al medio ambiente:	No descargar al desagüe, ni a cursos de agua o al suelo.
Prevención de peligros secundarios:	Tomar cualquier precaución para evitar mezclar con combustible u otro material incompatible.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para la manipulación segura:	No respirar vapores/aerosoles. No degustar ni tragar. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Consultar la sección 8 de la HDS sobre los equipos de protección personal. Lávese las manos después de manipular el producto. El material puede acumular cargas estáticas provocan chispas eléctricas (fuente de ignición). Usar procedimientos adecuados de conexión a tierra y/o enlace equipotencial.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades:	Mantener alejado del calor, chispas o llamas descubiertas. Mantener el recipiente cerrado. Utilice el envase original o el embalaje de un material de constitución similar.

8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Límite(s) de exposición ocupacional

Identidad química	Tipo	Valores Límites de Exposición	Fuente
2-Propanone	CTT	750 ppm	México. Valores límite de exposición. (NOM-010-STPS-2014-Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control) (04 2014)
	CPT	500 ppm	México. Valores límite de exposición. (NOM-010-STPS-2014-Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control) (04 2014)
2-Propanol	CTT	400 ppm	México. Valores límite de exposición. (NOM-010-STPS-2014-Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control) (04 2014)
	CPT	200 ppm	México. Valores límite de exposición. (NOM-010-STPS-2014-Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control) (04 2014)
Xylene	CTT	150 ppm	México. Valores límite de exposición. (NOM-010-STPS-2014-Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control) (04

SS4044P

	CPT	100 ppm	2014) México. Valores límite de exposición. (NOM-010-STPS-2014-Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control) (04 2014)
Ethylbenzene	CPT	20 ppm	México. Valores límite de exposición. (NOM-010-STPS-2014-Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control) (04 2014)
Tetraethylsilicate	CPT	10 ppm	México. Valores límite de exposición. (NOM-010-STPS-2014-Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control) (04 2014)
n-BUTANOL	CPT	20 ppm	México. Valores límite de exposición. (NOM-010-STPS-2014-Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control) (04 2014)

Valores límites biológicos

Identidad química	Valores Límites de Exposición	Fuente
2-Propanone (Acetona: Momento del muestreo: Al final del turno.)	50 mg/l (Orina)	MX IBE (06 2012)
2-Propanol (Acetona: Momento del muestreo: Al final del turno al terminar la semana de trabajo.)	40 mg/l (Orina)	MX IBE (06 2012)
Xylene (Ácido metilhipúricos: Momento del muestreo: Al final del turno.)	1.5 g/g (Orina creatinina)	MX IBE (06 2012)
Ethylbenzene (Suma de los ácidos mandélico y fenilgloxílico: Momento del muestreo: Al final del turno al terminar la semana de trabajo.)	0.7 g/g (Orina creatinina)	MX IBE (06 2012)

Controles técnicos apropiados

Proveer estación lavajojos y ducha de emergencia. Se recomienda usar extracción localizada.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Información general:

Ventilacion y otros metodos o controles de ingenieria seprefieren para controlar exposicion. Puede necesitar proteccion respiratoria para situaciones especiales o de emergencia.

Protección para los ojos/la cara:

Gafas de protección

**Protección de la piel
 Protección para las manos:**

Guantes resistente a productos químicos

Otros:

Úsense ropa adecuada y protección para los ojos/la cara.

Protección respiratoria:

Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Máscara de protección respiratoria con filtro de tipo ABEK

SS4044P

Medidas de higiene: Constituye una buena costumbre en la higiene industrial evitar el contacto con disolventes mediante el uso, siempre que sea factible, de medidas protectoras adecuadas.
Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Mantener buenas prácticas de higiene industrial. Lávese las manos después de manipular el producto. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico: Líquido
Forma: Líquido
Color: Amarillo pálido

Olor: Picante

Umbral olfativo: No hay datos disponibles.

pH: No hay datos disponibles.

Punto de fusión/punto de congelación: No hay datos disponibles.

Punto inicial e intervalo de ebullición: > 36 °C

Punto de inflamación: aprox. -12 °C

Tasa de evaporación: No hay datos disponibles.

Inflamabilidad (sólido, gas): No hay datos disponibles.

Límite inferior/superior de inflamabilidad o límites de explosividad

Límite superior de inflamabilidad (%): 12 %(V)

Límite inferior de inflamabilidad (%): 2.1 %(V)

Límite superior de explosividad (%): No hay datos disponibles.

Límite inferior de explosividad (%): No hay datos disponibles.

Calor de combustión: No hay datos disponibles.

Presión de vapor: No hay datos disponibles.

Densidad de vapor: No hay datos disponibles.

Densidad: aprox. 0.855 g/cm³

Densidad relativa: 0.80

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua: parcialmente miscible

Solubilidad (otros): No hay datos disponibles.

Coefficiente de reparto: n-octanol/agua Log Pow: No hay datos disponibles.

Temperatura de auto-inflamación: > 343 °C

Temperatura de descomposición: No hay datos disponibles.

SADT: No hay datos disponibles.

Viscosidad, dinámica: No hay datos disponibles.

Viscosidad, cinemática: < 20.5 mm²/s_{25 °C}

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: Ninguna reacción peligrosa si se emplea como se recomienda.

SS4044P

Estabilidad química:	El material es estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	No se conocen polimerizaciones peligrosas.
Condiciones que deben evitarse:	Mantener alejado de fuentes de ignición - No fumar.
Materiales incompatibles:	Agentes oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos:	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se formarán productos de descomposición peligrosos. Las medidas a temperaturas superiores a 150 °C en presencia de aire (oxígeno) han mostrado que pequeñas cantidades de formaldehído son formadas por degradación oxidativa.

11. Información toxicológica

Información general:	Este producto er ikke blevet testet. La información proporcionada se basa en datos disponibles para el producto, sus componentes y productos similares. La exposición repetida y prolongada a disolventes puede causar daños al cerebro y al sistema nervioso.
-----------------------------	--

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación:	No hay datos disponibles.
Contacto con la cutánea:	No hay datos disponibles.
Contacto con los ocular:	No hay datos disponibles.
Ingestión:	No hay datos disponibles.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

Inhalación:	No hay datos disponibles.
Contacto con la cutánea:	No hay datos disponibles.
Contacto con los ocular:	No hay datos disponibles.
Ingestión:	No hay datos disponibles.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (lista de todas las vías de posible exposición)

Oral Producto:	Estimado de la toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix): 7,364.55 mg/kg
---------------------------------	--

Dérmico Producto:	Estimado de la toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix): 3,577.73 mg/kg
------------------------------------	--

Inhalación Producto:	Estimado de la toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix): 39.95 mg/l
---------------------------------------	--

SS4044P

Estimado de la toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) : 64.63 mg/l

Toxicidad a Dosis Repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Corrosión/irritación cutáneas

Producto: No hay datos disponibles.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Producto: No hay datos disponibles.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Producto: No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad

Producto: No hay datos disponibles.

Monografías de IARC sobre la evaluación de los riesgos carcinogénicos para los humanos:

Ethylbenzene Evaluación global: 2B. Posiblemente carcinogénico para los humanos.

Mutagenicidad en células germinales

In vitro

Producto: No hay datos disponibles.

In vivo

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad para la reproducción

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Órganos blanco

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única: Irritación de las vías respiratorias., Efecto narcótico.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas: Piel, Hígado, Sistema nervioso central., Riñón

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas: auditivos

Peligro por aspiración

Producto: No hay datos disponibles.

Otros Efectos:

No hay datos disponibles.

SS4044P

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad:

Peligros agudos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto: No hay datos disponibles.

Sustancia(s) específica(s):

2-Propanone LC50 (Lepomis macrochirus, 96 h): 8,300 mg/l
 CL0 (Leuciscus idus, 48 h): 6,320 mg/l
 LC50 (Leuciscus idus, 48 h): 7,505 mg/l

2-Propanol LC50 (Leuciscus idus, 48 h): 8,970 mg/l
 LC50 (Pimephales promelas, 96 h): > 65,500 mg/l

Xylene LC50 (Leuciscus idus, 48 h): 86 mg/l
 LC50 (Pimephales promelas, 96 h): 13.4 mg/l
 LC50 (Salmo gairdneri, 96 h): 14 mg/l

Ethylbenzene CL0 (Leuciscus idus, 48 h): 26 mg/l
 CL100 (Leuciscus idus, 48 h): 70 mg/l
 LC50 (Leuciscus idus, 48 h): 44 mg/l
 LC50 (Salmo gairdneri, 96 h): 4.2 mg/l

Tetraethylsilicate CL100 (No hay datos disponibles., 24 h): 9,000 mg/l
 LC50 (Brachydanio rerio, 96 h): > 245 mg/l

n-BUTANOL CL0 (Leuciscus idus, 48 h): > 1,000 mg/l
 LC50 (Leuciscus idus, 48 h): 1,520 mg/l
 LC50 (Pimephales promelas, 96 h): 1,730 mg/l

Invertebrados Acuáticos

Producto: No hay datos disponibles.

Sustancia(s) específica(s):

2-Propanol CE50 (Daphnia magna, 24 h): > 10,000 mg/l
 EC0 (Daphnia magna): 500 mg/l

Xylene CE50 (Daphnia magna, 24 h): 165 mg/l

Ethylbenzene CL0 (Daphnia magna): 137 mg/l
 (Daphnia magna): 184 mg/l
 CL100 (Daphnia magna): 200 mg/l

Tetraethylsilicate CE50 (Cangrejo azul): 7,800 mg/l

Peligros crónicos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto: No hay datos disponibles.

Invertebrados Acuáticos

Producto: No hay datos disponibles.

SS4044P

Toxicidad para las plantas acuáticas

Producto: No hay datos disponibles.

Persistencia y degradabilidad

Biodegradación

Producto: No hay datos disponibles.

Sustancia(s) específica(s):

2-Propanone	50 % (5 d, No hay datos disponibles.) 78 % (28 d, No hay datos disponibles.)
2-Propanol	82.5 % (5 d, No hay datos disponibles.)
Ethylbenzene	68 % (28 d, No hay datos disponibles.)
Tetraethylsilicate	98 % (28 d, OCDE-Directriz 301 A (Prueba Tras Defunción DOC)) Fácilmente biodegradable

Relación Entre DBO/DQO

Producto: No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación

Factor de Bioconcentración (FBC)

Producto: No hay datos disponibles.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow)

Producto: No hay datos disponibles.

Movilidad en el suelo: No hay datos disponibles.

Distribución conocida o prevista en los compartimentos ambientales

2-Propanone	No hay datos disponibles.
2-Propanol	No hay datos disponibles.
Xylene	No hay datos disponibles.
Ethylbenzene	No hay datos disponibles.
Tetraethylsilicate	No hay datos disponibles.
n-BUTANOL	No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos: No hay datos disponibles.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Información general: La generación de residuos debe evitarse o reducirse al mínimo siempre que sea posible. No descargar al desagüe, ni a cursos de agua o al suelo. Consulte la Sección 8 para obtener información sobre el equipo de protección personal adecuado. Este producto es altamente inflamable. Después del uso no usar llama para cortar el recipiente vacío.

Instrucciones para la eliminación: Elimine los residuos en una planta adecuada de tratamiento y eliminación de conformidad con las leyes, reglamentos vigentes y características del producto en el momento de su eliminación.

Envases contaminados: Eliminar como producto no usado.

SS4044P

14. Información relativa al transporte

SCT

Número ONU:	UN 1993
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	LIQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.(Acetona, Isopropanol)
Clase(s) relativas al transporte	
Clase:	3
Etiqueta(s):	3
Grupo de embalaje/envase, cuando aplique:	II
Peligros para el medio ambiente:	No
Contaminante marino	No

IMDG

Número ONU:	UN 1993
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(Acetona, Isopropanol)
Clase(s) relativas al transporte	
Clase:	3
Etiqueta(s):	3
EmS No.:	F-E, S-E
Grupo de embalaje/envase, cuando aplique:	II
Contaminante marino:	No

IATA

Número ONU:	UN 1993
Designación oficial de transporte:	Flammable liquid, n.o.s.(Acetona, Isopropanol)
Clase(s) relativas al transporte:	
Clase:	3
Etiqueta(s):	3
Grupo de embalaje/envase, cuando aplique:	II
Peligros para el medio ambiente:	No regulado.
Contaminante marino:	No

Precauciones especiales para el usuario: Mantener alejado de la comida, alimentos, ácidos y bases.

15. Información sobre la reglamentación

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate

Mexico. ACUERDO por el que se determina el listado de sustancias sujetas a reporte de competencia federal para el registro de emisiones y transferencia de contaminantes

SS4044P

Identidad química	Umbral de reporte de fabricación, proceso o uso (kg/año)	Umbral de reporte de emisión (Kg/año)
Xylene	5,000 kg.	1,000 kg.
Toluene	5,000 kg.	1,000 kg.
Benzene	2,500 kg.	500 kg.

México. DECRETO por el que se expide la Ley Federal para el Control de Sustancias Químicas Susceptibles de Desvío para la Fabricación de Armas Químicas, Apéndice 1: Listado nacional sustancias químicas

No se aplica

México. Norma oficial mexicana NOM-001-ECOL-1996 que establece los límites máximos permisibles de contaminantes en las descargas de aguas residuales en aguas y bienes nacionales

Ninguno/a

México. Sustancias peligrosas (NOM-028-STPS-2012, Sistema para la administración del trabajo-Seguridad en los procesos y equipos críticos que manejen sustancias químicas peligrosas, Apéndice A, Tabla A.I)

Xylene	Valor umbral: 4,600. kg
Ethylbenzene	Valor umbral: 4,600. kg
Toluene	Valor umbral: 4,600. kg
Benzene	Valor umbral: 4,600. kg

Mexico. Lista de Estupefacientes (Ley General de Salud, del 7 de Febrero de 1984, Artículos 234 y 239)

No se aplica

Mexico. Drogas Psicotrópicas (Ley General de Salud, del 7 de Febrero de 1984, Artículos 245 y 254 Bis)

No se aplica

Situación en el inventario:

AICS:	y (lista positiva)	Observaciones: Ninguno/a.
DSL:	y (lista positiva)	Observaciones: Ninguno/a.
EINECS:	y (lista positiva)	Observaciones: Ninguno/a.
ENCS (JP):	y (lista positiva)	Observaciones: Ninguno/a.
INV (CN):	y (lista positiva)	Observaciones: Ninguno/a.
KECI (KR):	y (lista positiva)	Observaciones: Ninguno/a.
NDSL:	n (listado negativo)	Observaciones: Ninguno/a.
PICCS (PH):	y (lista positiva)	Observaciones: Ninguno/a.
TSCA:	y (lista positiva)	Observaciones: En el Inventario TSCA
NZIOC:	n (listado negativo)	Observaciones: Ninguno/a.
ZTW_CSNN:	y (lista positiva)	Observaciones: Ninguno/a.

16.Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de emisión:	23.09.2018
Información sobre la revisión:	No hay datos disponibles.
Versión #:	1.0

SS4044P

Información adicional: No hay datos disponibles.

Cláusula de exención de responsabilidad:

Aviso al lector

A menos que se especifique lo contrario en la sección 1, los productos Momentive están destinados para su uso en la fabricación y/o formulación de productos y no para uso directo del consumidor. Estos productos no están destinados a la implantación, inyección o ingestión directa de larga duración (> 30 días) en el cuerpo humano, ni a su uso en la fabricación de anticonceptivos de uso múltiple.

Una línea vertical en el margen izquierdo indica un cambio de la versión anterior

Información adicional

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

®, * y TM indican marcas comerciales propiedad de Momentive o con licencia