

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

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

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034
Número Del Producto (Kit) : CP741034
Número Del Producto : Polywax 655 CP743086
SimDist calibration sample - D2887 CP741031

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

Usos identificados

Reactivos y patrones para uso en laboratorios de química analítica	
Polywax 655	0.2 g
SimDist calibration sample - D2887	1 x 1 ml ampolla

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Alemania
0800 603 1000

Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias (con horas de funcionamiento) : CHEMTREC®: 900-868538

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Definición del producto : Polywax 655 Sustancia mono-componente
SimDist calibration sample - D2887 Mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP/GHS]

SimDist calibration sample - D2887

H225	LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2
H315	CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2
H319	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2
H361fd	TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Fertilidad y Feto) - Categoría 2
H372	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS - Categoría 1
H304	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
H412	PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 3

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19/01/2018

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro : SimDist calibration sample - D2887



Palabra de advertencia : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

Sin palabra de advertencia.
Peligro

Indicaciones de peligro : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
H225 - Líquido y vapores muy inflamables.

H319 - Provoca irritación ocular grave.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H361fd - Se sospecha que puede perjudicar a la fertilidad.
Se sospecha que puede dañar al feto.
H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

Prevención : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

No aplicable.
P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

P280 - Llevar guantes de protección. Llevar prendas de protección. Llevar gafas o máscara de protección.
P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.
P260 - No respirar los vapores.

Respuesta : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

No aplicable.
P301 + P310 + P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico. NO provocar el vómito.
P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua.

Almacenamiento : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

No aplicable.
P405 - Guardar bajo llave.

Eliminación : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

No aplicable.
P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.

Ingredientes peligrosos : SimDist calibration sample - D2887

- disulfuro de carbono

Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

No aplicable.
No aplicable.

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos : Polywax 655 No aplicable.
 SimDist calibration sample - D2887 No aplicable.

Requisitos especiales de envasado

Advertencia de peligro táctil : Polywax 655 No aplicable.
 SimDist calibration sample - D2887 No aplicable.

2.3 Otros peligros

Otros peligros que no conducen a una clasificación : Polywax 655 Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa.
 SimDist calibration sample - D2887 No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias : Polywax 655 Sustancia mono-componente
 SimDist calibration sample - D2887 Mezcla

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Reglamento (CE) n.º. 1272/2008 [CLP]	Tipo
Polywax 655 Polietileno	CAS: 9002-88-4	100	No clasificado.	[A]
SimDist calibration sample - D2887 Disulfuro de carbono	CE: 200-843-6 CAS: 75-15-0 Índice: 006-003-00-3	≥90	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361fd (Fertilidad y Feto) STOT RE 1, H372	[1] [2]
Tetradecano	CE: 211-096-0 CAS: 629-59-4	≤1	Acute Tox. 3, H331 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
nonano	CE: 203-913-4 CAS: 111-84-2	≤0.9	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1] [2]
Octano	CE: 203-892-1 CAS: 111-65-9 Índice: 601-009-00-8	≤0.9	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1] [2]
Heptano	CE: 205-563-8 CAS: 142-82-5 Índice: 601-008-00-2	≤0.68	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1] [2]
n-Hexano	CE: 203-777-6	<1	Flam. Liq. 2, H225	[1] [2]

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19/01/2018

3/21

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

	CAS: 110-54-3 Índice: 601-037-00-0		Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f (Fertilidad) STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.	
--	---------------------------------------	--	--	--

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

Tipo

- [1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente
- [2] Sustancia con límites de exposición profesionales
- [3] La sustancia cumple los criterios de PBT según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII
- [4] La sustancia cumple los criterios de mPmB según el Reglamento (CE) n.º. 1907/2006, Anexo XIII
- [5] Sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente
- [6] Información adicional debido a la política de la compañía
- [A] Constituyente
- [B] Impureza
- [C] Aditivo de estabilización

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos : Polywax 655

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.

SimDist calibration sample - D2887

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica.

Por inhalación : Polywax 655

SimDist calibration sample - D2887

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca. Procurar atención médica. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Contacto con la piel : Polywax 655

SimDist calibration sample - D2887

Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.

Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos durante 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Ingestión	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas. Obtenga atención médica inmediatamente. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. Peligro de aspiración si se ingiere. Puede alcanzar los pulmones y causar daños. No induzca al vómito. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
Protección del personal de primeros auxilios	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda al dar respiración boca a boca.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de los ojos. Provoca irritación ocular grave.
Por inhalación	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Provoca irritación cutánea.
Ingestión	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación rojez Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo
------------------------------	---	---

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Por inhalación	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	rojez Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
Contacto con la piel	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación rojez reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
Ingestión	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: náusea o vómito reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Notas para el médico	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
Tratamientos específicos	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No hay un tratamiento específico. No hay un tratamiento específico.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Usar polvo químico seco. Utilizar polvos químicos secos, CO ₂ , agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.
Medios de extinción no apropiados	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Evitar medios de alta presión que podrían causar la formación de una mezcla aire-polvo potencialmente explosiva. No usar chorro de agua.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros derivados de la sustancia o mezcla	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa. Líquido y vapores muy inflamables. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio, con el riesgo de producirse una explosión. El vapor o el gas es más pesado que el aire y se expandirá por el suelo. Los vapores pueden acumularse en áreas bajas o cerradas o desplazarse una distancia considerable hacia la
--	---	---

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

fuelle de encendido y producir un retroceso de llama. Este material es nocivo para la vida acuática con efectos de larga duración. Se debe impedir que el agua de extinción de incendios contaminada con este material entre en vías de agua, drenajes o alcantarillados.

Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

dióxido de carbono
monóxido de carbono
Formaldehído.

acroleína

Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:

dióxido de carbono
monóxido de carbono
óxidos de azufre

Productos peligrosos de la combustión : Polywax 655

SimDist calibration sample - D2887

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Precauciones especiales para los bomberos : Polywax 655

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Desplazar los contenedores lejos del incendio si puede hacerse sin peligro. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

SimDist calibration sample - D2887

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Polywax 655

Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. Las prendas para bomberos (incluidos cascos, guantes y botas de protección) conformes a la norma europea EN 469 proporcionan un nivel básico de protección en caso de incidente químico.

SimDist calibration sample - D2887

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : Polywax 655

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evitar la inhalación del polvo. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los

SimDist calibration sample - D2887

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

		<p>alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. Ni bengalas, ni humo, ni llamas en en el área de riesgo. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.</p>
Para el personal de emergencia	<p>: Polywax 655</p> <p>SimDist calibration sample - D2887</p>	<p>Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.</p> <p>Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para personal de no emergencia”.</p>
6.2 Precauciones relativas al medio ambiente	<p>: Polywax 655</p> <p>SimDist calibration sample - D2887</p>	<p>Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire).</p> <p>Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes.</p>
6.3 Métodos y material de contención y de limpieza		
Métodos para limpieza	<p>: Polywax 655</p> <p>SimDist calibration sample - D2887</p>	<p>Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.</p> <p>Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.</p>
6.4 Referencia a otras secciones	<p>: Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia.</p> <p>Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.</p> <p>Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.</p>	

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección : Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Evitar la inhalación del polvo. Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Evítense la acumulación de polvo. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. El equipo eléctrico y de iluminación debe estar protegido según las normas relevantes para evitar que el polvo entre en contacto con superficies calientes, chispas u otras fuentes de ignición. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material.

Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8). Evítense la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Evite la exposición durante el embarazo. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. No introducir en ojos en la piel o en la ropa. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Evitar su liberación al medio ambiente. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Consérvese en su envase original o en uno alternativo aprobado fabricado en un material compatible, manteniéndose bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

**Información relativa a
higiene en el trabajo de
forma general** : Polywax 655

SimDist calibration
sample - D2887

Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Almacenamiento

: Polywax 655

Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

SimDist calibration sample - D2887

Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Guardar bajo llave. Eliminar todas las fuentes de ignición. Manténgase alejado de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

Criterios de peligro

Categoría	Notificación y umbral MAPP	Umbral de notificación de seguridad
SimDist calibration sample - D2887 P5c	5000	50000

7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones

: Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.
Aplicaciones industriales, Aplicaciones profesionales.

Soluciones específicas del sector industrial

: Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

No aplicable.
No aplicable.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
SimDist calibration sample - D2887 Disulfuro de carbono	INSHT (España, 1/2017). Absorbido a través de la piel. VLA-ED: 5 ppm 8 horas. VLA-ED: 15 mg/m ³ 8 horas.
nonano	INSHT (España, 1/2017). VLA-ED: 1065 mg/m ³ 8 horas. VLA-ED: 200 ppm 8 horas.
Octano	INSHT (España, 1/2017). VLA-ED: 300 ppm 8 horas. VLA-ED: 1420 mg/m ³ 8 horas.
Heptano	INSHT (España, 1/2017).

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19/01/2018

10/21

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

n-Hexano

VLA-ED: 2085 mg/m³ 8 horas.

VLA-ED: 500 ppm 8 horas.

INSHT (España, 1/2017).

VLA-ED: 20 ppm 8 horas.

VLA-ED: 72 mg/m³ 8 horas.

Procedimientos recomendados de control

- : Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar un equipo de protección respiratoria. Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes: Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

Valores DNEL/DMEL

No hay valores DNEL/DMEL disponibles.

Valor PNEC

No hay valores PNEC disponibles.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

- : Use sólo con ventilación adecuada. Utilizar aislamientos de áreas de producción, sistemas de ventilación locales, u otros procedimientos de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios. Los controles de ingeniería también deben mantener el gas, vapor o polvo por debajo del menor límite de explosión. Utilizar equipo de ventilación anti-explosión.

Medidas de protección individual

Medidas higiénicas

- : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección de los ojos/la cara

- : Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

Protección de la piel

Protección de las manos

- : Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos. Tomando en consideración los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, comprobar durante el uso que los guantes siguen conservando sus propiedades protectoras. Hay que observar que el tiempo de paso de cualquier material utilizado con guantes puede ser diferente para distintos fabricantes de guantes. En el caso de mezclas, consistentes en varias sustancias, no es posible estimar de manera exacta, el tiempo de protección que ofrecen los guantes.

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

- Protección corporal** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. Cuando haya riesgo de ignición a consecuencia de cargas electrostáticas, utilizar indumentaria de protección antiestática. Para ofrecer la máxima protección frente a descargas electrostáticas, la indumentaria debe incluir monos, botas y guantes con propiedades antiestáticas. Consultar la norma europea EN 1149 para obtener información adicional sobre requisitos de materiales y diseños y métodos de prueba.
- Otro tipo de protección cutánea** : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.
- Protección respiratoria** : Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso.
- Controles de exposición medioambiental** : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Sólido. [Polvo.] Líquido. [Claro.]
Color	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Blanco grisáceo. Incoloro.
Olor	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Inodoro. Inodoro.
Umbral olfativo	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No disponible. No disponible.
pH	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No disponible. No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	85 a 110°C -100°C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Temperatura de descomposición: 290°C 46°C
Punto de inflamación	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Vaso cerrado: 341°C Vaso cerrado: -30°C
Tasa de evaporación	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No disponible. 22.6 (acetato de butilo = 1)
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	El polvo fino forma mezclas en el aire que son explosivas e inflamables. Desprende humo acres y vapores irritantes cuando se calienta hasta la descomposición. No aplicable.

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No disponible. Punto mínimo: 1.3% Punto máximo: 50%
Presión de vapor	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No disponible. 40 kPa [temperatura ambiente]
Densidad de vapor	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No disponible. 2.6 [Aire= 1]
Densidad relativa	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	0.91 a 0.96 1.26 [Agua = 1]
Solubilidad(es)	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Insoluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente. Parcialmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No disponible. No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	330 a 410°C 90.05°C
Temperatura de descomposición	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	290°C No disponible.
Viscosidad	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No disponible. No disponible.
Propiedades explosivas	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No disponible. No disponible.
Propiedades comburentes	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No disponible. No disponible.

9.2 Otros datos

Ninguna información adicional.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes. No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
10.2 Estabilidad química	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	El producto es estable. El producto es estable.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.4 Condiciones que deben evitarse	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Evite la creación de polvo cuando se usa y evite toda posible fuente de ignición (chispa o llama). Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar fuego o explosión, disipar electricidad estática durante la transferencia poniendo a tierra y uniendo los envases y el equipo antes de transferir el material. Evítese la acumulación de polvo. Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama). No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o esponga los envases al calor o fuentes térmicas. No permita que el vapor se acumule en áreas bajas o confinadas.
10.5 Materiales incompatibles	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes
10.6 Productos de descomposición peligrosos	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos. En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Polywax 655 Polietileno	DL50 Oral	Rata	>8 g/kg	-
SimDist calibration sample - D2887 Disulfuro de carbono	CL50 Por inhalación Vapor DL50 Oral	Rata Rata	10.35 mg/l 1200 mg/kg	4 horas -
Tetradecano	CL50 Por inhalación Vapor DL50 Cutánea	Rata Conejo - Masculino, Femenino	9.3 mg/l >5000 mg/kg	4 horas -
nonano	DL50 Oral	Rata - Masculino, Femenino	>5000 mg/kg	-
Octano	CL50 Por inhalación Vapor DL50 Oral	Rata Rata - Masculino, Femenino	3200 ppm >5000 mg/kg	4 horas -
Heptano	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	118 g/m ³ 25260 ppm >5000 mg/kg	4 horas 4 horas -
n-Hexano	CL50 Por inhalación Vapor CL50 Por inhalación Vapor CL50 Por inhalación Vapor	Rata Rata Rata - Masculino, Femenino	103 g/m ³ 48000 ppm >31.86 mg/l	4 horas 4 horas 4 horas
	CL50 Por inhalación Vapor DL50 Oral	Rata Rata	48000 ppm 15840 mg/kg	4 horas -

Estimaciones de toxicidad aguda

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Ruta	Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS)
SimDist calibration sample - D2887 Inhalación (vapores)	1550 mg/l

Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
SimDist calibration sample - D2887 nonano	Piel - Irritante moderado	Rata	-	96 horas 300 microliters	-
n-Hexano	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	10 milligrams	-

Sensibilizador

Conclusión/resumen : No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
SimDist calibration sample - D2887 nonano	Categoría 3	No aplicable.	Efectos narcóticos
Octano	Categoría 3	No aplicable.	Efectos narcóticos
Heptano	Categoría 3	No aplicable.	Efectos narcóticos
n-Hexano	Categoría 3	No aplicable.	Efectos narcóticos

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

Nombre del producto o ingrediente	Categoría	Vía de exposición	Órganos destino
SimDist calibration sample - D2887 Disulfuro de carbono	Categoría 1	No determinado	No determinado
n-Hexano	Categoría 2	No determinado	No determinado

Peligro de aspiración

Nombre del producto o ingrediente	Resultado
SimDist calibration sample - D2887 SimDist calibration sample - D2887 Tetradecano nonano Octano Heptano n-Hexano	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1 PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1 PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1 PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1 PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1 PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

Información sobre posibles vías de exposición : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

No disponible.
Rutas de entrada previstas: Oral, Cutánea, Por inhalación.

Efectos agudos potenciales para la salud

Por inhalación : Polywax 655

La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de la nariz, de la garganta o de los pulmones.
No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión : Polywax 655
SimDist calibration sample - D2887

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Contacto con la piel	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Provoca irritación cutánea.
Contacto con los ojos	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	La exposición a concentraciones aéreas por encima de los límites de exposición legales o recomendados pueden causar irritación de los ojos. Provoca irritación ocular grave.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Por inhalación	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio tos Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
Ingestión	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: náusea o vómito reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
Contacto con la piel	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Ningún dato específico. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación rojez reducción de peso fetal incremento de muertes fetales malformaciones esqueléticas
Contacto con los ojos	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación rojez Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo rojez

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Exposición a corto plazo

Posibles efectos inmediatos	: No disponible.
Posibles efectos retardados	: No disponible.

Exposición a largo plazo

Posibles efectos inmediatos	: No disponible.
Posibles efectos retardados	: No disponible.

Efectos crónicos potenciales para la salud

General	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	La exposición repetida o prolongada al polvo puede ocasionar una irritación respiratoria crónica. Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
----------------	---	--

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Carcinogenicidad	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagénesis	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Teratogenicidad	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Se sospecha que puede dañar al feto.
Efectos de desarrollo	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos sobre la fertilidad	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Se sospecha que puede perjudicar a la fertilidad.
Otros datos	: Polywax 655 SimDist calibration sample - D2887	No disponible. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Efecto narcótico. Puede tener efectos nocivos sobre el sistema nervioso.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
SimDist calibration sample - D2887 Disulfuro de carbono	Agudo EC50 21000 µg/l Agua fresca Agudo CL50 2100 µg/l Agua fresca Agudo CL50 2.99 mg/l Agua fresca	Algas - Chlorella pyrenoidosa Dafnia - Daphnia magna Pescado - Poecilia reticulata - Joven	96 horas 48 horas 96 horas
Heptano	Agudo CL50 375000 µg/l Agua fresca	Pescado - Oreochromis mossambicus	96 horas
n-Hexano	Agudo CL50 2500 µg/l Agua fresca	Pescado - Pimephales promelas	96 horas

12.2 Persistencia y degradabilidad

No disponible.

Nombre del producto o ingrediente	Vida media acuática	Fotólisis	Biodegradabilidad
SimDist calibration sample - D2887 Disulfuro de carbono	-	-	Fácil
Tetradecano	-	-	Fácil
Octano	-	-	Fácil

12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
SimDist calibration sample - D2887 Disulfuro de carbono	1.94	19.5	bajo
Tetradecano	8.11	-	alta
nonano	5.65	105	bajo
Octano	5.18	198.7	bajo
Heptano	4.66	552	alta

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19/01/2018

17/21

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 12. Información ecológica

n-Hexano	4	501.187	alta
----------	---	---------	------

12.4 Movilidad en el suelo

Coefficiente de partición tierra/agua (K_{oc}) : No disponible.

Movilidad : No disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT : No aplicable.

mPmB : No aplicable.

12.6 Otros efectos adversos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción.

Residuos Peligrosos : La clasificación del producto puede cumplir los criterios de mercancía peligrosa.

Empaquetado

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

Precauciones especiales : Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Deben tomarse precauciones cuando se manipulen recipientes vaciados que no hayan sido limpiados o enjuagados. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. El vapor procedente de residuos del producto puede crear una atmósfera altamente inflamable o explosiva en el interior del recipiente. No cortar, soldar ni esmerilar recipientes usados salvo que se hayan limpiado a fondo por dentro. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ADR/RID / IMDG / IATA : No regulado.

Información adicional

Observaciones : Cantidades de minimis

14.6 Precauciones particulares para los usuarios : **Transporte dentro de las premisas de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC : No disponible.

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Reglamento de la UE (CE) n.º. 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

Anexo XIV

Ninguno de los componentes está listado.

Sustancias altamente preocupantes

Ninguno de los componentes está listado.

Anexo XVII - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

:	Polywax 655	No aplicable.
:	SimDist calibration sample - D2887	No aplicable.

Otras regulaciones de la UE

Sustancias destructoras de la capa de ozono (1005/2009/UE)

No inscrito.

Consentimiento informado previo (PIC) (649/2012/UE)

No inscrito.

Directiva Seveso

Este producto está controlado bajo la Directiva Seveso.

Criterios de peligro

Categoría

SimDist calibration sample - D2887
P5c

Regulaciones Internacionales

Sustancias químicas incluidas en la lista I, II y III de la Convención sobre armas químicas

No inscrito.

Protocolo de Montreal (Anexos A, B, C, E)

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo (CIP)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE

No inscrito.

Lista de inventario

Australia	:	No determinado.
Canadá	:	Al menos un componente no está incluido en la DSL (lista canadiense de sustancias domésticas) pero todos estos componentes están incluidos en la NDSL (lista canadiense de sustancias no domésticas).
China	:	No determinado.
Europa	:	Todos los componentes están listados o son exentos.
Japón	:	Inventario de Sustancias de Japón (ENCS): No determinado. Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.
Malasia	:	No determinado.

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 19/01/2018

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Nueva Zelanda	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Filipinas	: No determinado.
República de Corea	: No determinado.
Taiwán	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Tailandia	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.
Turquía	: No determinado.
Estados Unidos	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Vietnam	: <input checked="" type="checkbox"/> No determinado.

15.2 Evaluación de la seguridad química : Este producto contiene sustancias para las que evaluaciones de la seguridad química todavía podrían ser necesarias.

SECCIÓN 16. Otra información

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Abreviaturas y acrónimos : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
 CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]
 DNEL = Nivel sin efecto derivado
 Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP
 PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto
 RRN = Número de Registro REACH

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP/SGA]

Clasificación	Justificación
SimDist calibration sample - D2887 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361fd (Fertilidad y Feto) STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	En base a datos de ensayos Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Opinión de expertos Método de cálculo

Texto completo de las frases H abreviadas

<input checked="" type="checkbox"/> SimDist calibration sample - D2887 H225 H226 H304 H315 H319 H331 H332 H336 H361f H361fd H372 H373 H400 H410 H411 H412	Líquido y vapores muy inflamables. Líquidos y vapores inflamables. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Tóxico en caso de inhalación. Nocivo en caso de inhalación. Puede provocar somnolencia o vértigo. Se sospecha que puede perjudicar a la fertilidad. Se sospecha que puede perjudicar a la fertilidad. Se sospecha que puede dañar al feto. Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Muy tóxico para los organismos acuáticos. Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
--	--

SimDist calibration sample - D2887EP, Part Number CP741034

SECCIÓN 16. Otra información

[Texto completo de las clasificaciones \[CLP/SGA\]](#)

SimDist calibration sample - D2887 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Chronic 3, H412 Asp. Tox. 1, H304 EUH066 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Repr. 2, H361fd Skin Irrit. 2, H315 STOT RE 1, H372 STOT RE 2, H373 STOT SE 3, H336	TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 3 TOXICIDAD AGUDA (inhalación) - Categoría 4 PELIGRO ACUÁTICO A CORTO PLAZO (AGUDO) - Categoría 1 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 1 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 2 PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 3 PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2 LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2 LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 3 TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Fertilidad) - Categoría 2 TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN (Fertilidad y Feto) - Categoría 2 CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS - Categoría 1 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIONES REPETIDAS - Categoría 2 TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA (Efectos narcóticos) - Categoría 3
---	--

Fecha de emisión/ Fecha de revisión : 19/01/2018

Fecha de la emisión anterior : 23/03/2016.

Versión : 4

[Aviso al lector](#)

Exención de responsabilidad: La información contenida en este documento está basada en el estado de conocimientos de Agilent en el momento de su elaboración. No se ofrece garantía alguna, expresa o implícita, en cuanto a su exactitud, integridad o idoneidad para un propósito particular.