



Hoja de información de seguridad del producto

Versión: 28-AUG -2018 Fecha de revisión: 28-Agosto-2018
SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

/225 Pre-coated Adhesive

Este material se ha fabricado como un "artículo" según las especificaciones de la Directiva (EC) N.º 1907/2006 (Directiva REACH), por lo que está exento de CLP 1272/2008 y la Directiva SDS 2015/830. Se incluye un hoja de información de seguridad del producto para fines específicos de conexión de cadena de suministro y recomendaciones de manejo/almacenaje.

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1	Identificador del producto	
	Nombre del Producto	/225 Pre-coated Adhesive
	Sinónimo(s)	UNICURE, /225
	Código del Producto	No aplicable
	Tipo de producto	Artículo con sustancia / mezcla como parte integrante
	Nº. Del Registro del REACH	No aplicable (Producto)
1.2	Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	
	Uso Identificado	Uso profesional Productos poliméricos termocontraíbles Selladores; Adhesivos
	Usos Desaconsejados	Todos menos los indicados arriba
1.3	Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	
	Proveedor	Tyco Electronics UK Ltd Faraday Road, Dorcan, Swindon, Wiltshire, SN3 5HH, Reino Unido
	Teléfono	+44 (0) 1793 52 81 71 (Oficina central) Lunes - Viernes 08:00 - 17:00 (GMT)
	Fax	+44 1793 57 2516
	Email (persona competente)	msdsmaterialsuk@te.com
1.4	Teléfono de emergencia	
	Nº. Teléfono de Emergencia	+44 1793 528171
	Idiomas hablados	Inglés
		GMT (de lunes a viernes 08:00 - 17:00)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1	Clasificación de la sustancia o de la mezcla	Este material se ha fabricado como un "artículo" según las especificaciones de la Directiva (EC) N.º 1907/2006 (Directiva REACH), por lo que está exento de CLP 1272/2008 y la Directiva SDS 2015/830. Este material no tiene una finalidad última como sustancia y no comporta riesgo de emisión de sustancias químicas de riesgo en condiciones de uso normales, por lo que no es necesaria una clasificación de riesgo ni una Hoja de Datos de Seguridad. Se incluye un hoja de información de seguridad del producto para fines específicos de conexión de cadena de suministro y recomendaciones de manejo/almacenaje.
2.1.1	Regulación (EC) No. 1272/2008 (CLP)	No aplicable.
2.2	Elementos de la etiqueta	
	Pictogramas de Peligro	No aplicable.
	Palabras de Advertencia	No aplicable.
	Indicaciones de Peligro	No aplicable.
	Consejos de Prudencia	No aplicable.
	Información suplemental	No aplicable.
2.3	Otros peligros	Tipo de producto : Artículo con sustancia / mezcla como parte integrante. El material fundido puede causar severas quemaduras. Mezcla: Provoca irritación cutánea. Causa irritación ocular. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. El calor puede generar vapores que en caso de inhalación podrían provocar dolor de cabeza, náuseas, mareos e irritación respiratoria.



Hoja de información de seguridad del producto

Versión: 28-AUG -2018 Fecha de revisión: 28-Agosto-2018
SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

/225 Pre-coated Adhesive

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

No aplicable

3.2 Mezclas Sustancias contenidas en preparados / mezclas..

Teniendo en cuenta que el producto es un artículo (tal y como se establece en la Directiva (EC) No 1907/2006), no es necesario citar ningún componente en el apartado 3 de la SDS, ya que los requisitos de la Directiva SDS 2015/830 no son aplicables. Este producto no contiene ninguna sustancia conocida de alto riesgo (SVHC).

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS



4.1 Descripción de los primeros auxilios

Uno mismo-protección del primer aider

Inhalación

Contacto con la Piel

Contacto con los Ojos

Ingestión

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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

Acción pertinente siempre y cuando no implique riesgos personales. Llevar equipo protector individual apropiado, evitar el contacto directo.

Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar suavemente con agua y jabón abundantes. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

El material fundido puede causar severas quemaduras. No intentar arrancar el polímero fundido de la piel. Enfriar rápidamente con agua. En caso de contacto con la piel, sumergir en agua fresca o poner compresas húmedas. Consultar a un médico inmediatamente.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener abiertos los párpados y lavar los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si la irritación se desarrolla y persiste, consultar a un médico.

Dar de beber agua en abundancia. Consultar a un médico en caso de malestar.

No se prevé ninguna.

El material fundido puede causar severas quemaduras.

Mezcla: Provoca irritación cutánea. Causa irritación ocular. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. El calor puede generar vapores que en caso de inhalación podrían provocar dolor de cabeza, náuseas, mareos e irritación respiratoria.

Tratar sintomáticamente. No se conocen antídotos.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de Extinción

Medios de Extinción Apropriados

Medios de extinción no apropiados

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No inflamable. En caso de incendio usar un material extintor apropiado para las condiciones prevalecientes. Agua pulverizada, espuma, polvo seco o CO2.

No usar lanza de agua. Chorro de agua directo puede extender el fuego.

En un incendio puede despedir humos nocivos y tóxicos. Productos de combustión: Monóxido de carbono, Dióxido de carbono, Óxidos de nitrógeno.

Los miembros del servicio contra incendios deberán llevar ropa de protección completa incluidos aparatos de respiración autónomos. No respirar los humos. Mantener fríos los recipientes regándolos con agua si estuvieran expuestos al fuego. No permita que el agua residual del proceso de extinción del fuego penetre en el alcantarillado o en los cursos de agua.



Hoja de información de seguridad del producto

Versión: 28-AUG -2018 Fecha de revisión: 28-Agosto-2018
SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

/225 Pre-coated Adhesive

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia** Llevar equipo protector individual apropiado, evitar el contacto directo.
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente** No permitir que penetre en los desagües, sumideros o corrientes de agua. Los derrames o la descarga incontrolada en el suelo debe comunicarse a la autoridad competente.
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza** Contener los derrames. Dejar que el producto se enfríe/solidifique y recogerlo en estado sólido. De ser posible, recuperar el producto. Ventile el área y limpie la zona contaminada después de terminar de recoger el material. Limpieza con agua o sólidos aspirados Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.
- 6.4 Referencia a otras secciones** Ver también Sección: 8, 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1 Precauciones para una manipulación segura** Al utilizar el material asegurarse una ventilación adecuada y seguir los principios de una buena higiene ocupacional para controlar las exposiciones personales. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.
- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades** Consultar las instrucciones de instalación del producto del fabricante.
Temperatura de almacenamiento Conservar únicamente en el recipiente original. Conservar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado.
Tiempo de vida en almacenamiento Conservar en un lugar [seco] bien ventilado y fresco alejado de toda fuente de calor e ignición. Se recomienda: <40 °C
Materiales incompatibles Estable a temperatura ambiente.
- 7.3 Usos específicos finales** Consérvese lejos de sustancias oxidantes. Evitar contacto con ácidos y álcalis. Ver Sección: 1.2. Consulte las instrucciones de instalación del producto del fabricante.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

- 8.1 Parámetros de control**
- 8.1.1 Límites de Exposición Ocupacional**

Nº. CAS	AGENTE QUÍMICO (año de incorporación o de actualización)	VALORES LÍMITE				NOTAS
		VLA-ED®		VLA-EC®		
		ppm	mg/m3	ppm	mg/m3	
107-15-3	1,2-Diaminoetano	10	25	-	-	vía dérmica, Sen
108-31-6	Anhídrido maleico (2010)	0.1	0.4	-	-	FIV, Sen
1333-86-4	Negro de humo	-	3.5	-	-	-

Fuente: Límites de exposición profesional para agentes químicos en España. 2016

Nota:

Sen = Sensibilizante

FIV = Fracción inhalable y vapor. La notación FIV señala a aquellos agentes químicos que se pueden presentar en el ambiente de trabajo, tanto en forma de materia particulada como vapor, por lo que las dos fases pueden coexistir, contribuyendo ambas a la exposición.

Vía dérmica = Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante.

- 8.1.2 Valor límite biológico** No establecido.
- 8.1.3 PNEC y DNEL** No aplicable
- 8.2 Controles de la exposición**



Hoja de información de seguridad del producto

Versión: 28-AUG -2018 Fecha de revisión: 28-Agosto-2018
SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

/225 Pre-coated Adhesive

8.2.1 Controles técnicos apropiados

Al utilizar el material asegurarse una ventilación adecuada y seguir los principios de una buena higiene ocupacional para controlar las exposiciones personales. Mantener alejado del fuego, chispas y superficies calientes.

8.2.2 Equipo personal de la protección

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Mantenga una buena higiene y limpieza. Evitar la inhalación de los vapores que se pueden liberar a altas temperaturas.

Protección de los ojos / la cara



Usar protección ocular con protecciones laterales (EN166).

Protección de la piel (Protección de las manos/ Otros)



Protección de las manos

Guantes aislantes ES 407 (calor) . Tiempo de penetración del material de los guantes: ver la información proporcionada por el fabricante de los guantes.

Proteção do corpo Utilice indumentaria de protección impermeable, por ejemplo, botas, bata de laboratorio, delantal u overol, si fuera necesario para evitar el contacto con la piel.

Protección respiratoria



La protección respiratoria no es necesaria si el local está bien ventilado. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Se recomienda: Un aparato de respiración autónomo puede resultar adecuado. EN140 con un filtro tipo A.

Peligros térmicos

No aplicable.

8.2.3 Controles de Exposición Medioambiental

Evítese su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Grises Sólido
Olor	Inodoro
Umbral olfativo	No determinado
pH	No aplicable (Producto)
Punto de fusión/punto de congelación	<100 °C
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No determinado
Punto de inflamación	No determinado
Tasa de Evaporación	No aplicable (Producto)
Inflamabilidad (sólido, gas)	No determinado
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No determinado
Presión de vapor	No aplicable (Producto)
Densidad de vapor	No aplicable (Producto)
Densidad relativa	0.9-1.8
Solubilidad(es)	Agua: Insoluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	No aplicable (Producto)
Temperatura de auto-inflamación	No determinado
Temperatura de descomposición	No determinado
Viscosidad (mPa.s)	No aplicable (Producto)
Propiedades explosivas	No determinado
Propiedades comburentes	No determinado

9.2 Información adicional

Ninguna



Hoja de información de seguridad del producto

Versión: 28-AUG -2018 Fecha de revisión: 28-Agosto-2018
SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

/225 Pre-coated Adhesive

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1	Reactividad	Estable en condiciones normales.
10.2	Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
10.3	Posibilidad de reacciones peligrosas	Evitar el sobrecalentamiento. Consulte las instrucciones de instalación del producto del fabricante.
10.4	Condiciones que deben evitarse	Evitar el sobrecalentamiento. Consulte las instrucciones de instalación del producto del fabricante.
10.5	Materiales incompatibles	Consérvese lejos de sustancias oxidantes. Evitar contacto con ácidos y álcalis.
10.6	Productos de descomposición peligrosos	Productos de combustión: Monóxido de carbono, Dióxido de carbono, Óxidos de nitrógeno. Los productos de la descomposición pueden incluir humos tóxicos e irritantes.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1	Información sobre los efectos toxicológicos Este material se ha fabricado como un "artículo" según las especificaciones de la Directiva (EC) N.º 1907/2006 (Directiva REACH), por lo que está exento de CLP 1272/2008 y la Directiva SDS 2015/830. Toxicidad Aguda - Ingestión Toxicidad Aguda - Inhalación Toxicidad Aguda - Contacto con la Piel Corrosión o irritación cutánea Lesiones o irritación ocular graves Sensibilización respiratoria o cutánea Mutagenicidad en células germinales Carcinogenicidad Toxicidad para la reproducción Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida Peligro de aspiración	Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen. Basándose en los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.
11.2	Información adicional	Riesgo de quemaduras por el producto fundido.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Este material se ha fabricado como un "artículo" según las especificaciones de la Directiva (EC) N.º 1907/2006 (Directiva REACH), por lo que está exento de CLP 1272/2008 y la Directiva SDS 2015/830.

12.1	Toxicidad	Contiene componente (s) ambientalmente peligroso (s) que no pueden ser liberados en condiciones normales de uso.
12.2	Persistencia y degradabilidad	Sin información disponible.
12.3	Potencial de bioacumulación	Sin información disponible.
12.4	Movilidad en el suelo	No aplicable (Producto)
12.5	Resultados de la valoración PBT y mPmB	Ninguna de las sustancias en este producto cumplen las condiciones para ser consideradas como PBT o sustancia mPmB.
12.6	Otros efectos adversos	Sin información disponible



Hoja de información de seguridad del producto

Versión: 28-AUG -2018 Fecha de revisión: 28-Agosto-2018
SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

/225 Pre-coated Adhesive

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

- 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
Código(s) inútil(es)/designacion(es) inútil(es)
- Depositar los residuos en un centro de recogida aprobado. No depositar con basura, residuos u otros desechos sólidos domésticos. Es posible la recuperación o el reciclaje.
Material de desecho: 08 04 09
Desechos de embalaje: 15 01 10
- 13.2 Información adicional**
- La empresa regional de eliminación de residuos debería llevar a cabo la asignación de un código de residuos, de acuerdo con el Catálogo Europeo de Residuos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Este producto se considera como un artículo y este producto es física y químicamente estable en condiciones normales. Por lo tanto, este producto no se considera como mercancías peligrosas según las normas de transporte de la ONU.

	Carretera/Ferrocarril (ADR/RID)	Transporte marítimo (IMDG)	Avión (ICAO/IATA)
14.1 Número ONU	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.
14.2 Designación oficial de transporte de las naciones unidas	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.
Número de Identificación de Peligros	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.
Código de clasificación:	No aplicable.	No aplicable.	No aplicable.
14.4 Grupo de embalaje	No aplicable.		
14.5 Peligros para el medio ambiente	No aplicable.		
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.		
Disposiciones Especiales	No aplicable.		
Candidates limitadas y exceptuadas	No aplicable.		
Cantidades exceptuadas	No aplicable.		
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC	No aplicable.		
14.8 Información adicional	Ninguno/a conocido/a		

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- 15.1.1 Regulaciones del EU**
Autorizaciones y/o Restricciones en Uso: Ninguna.
Contenido de compuestos orgánicos volátiles (%): 0.4%
- 15.1.2 Regulaciones nacionales**
Ninguno/a conocido/a.
- 15.2 Evaluación de la seguridad química**
Ninguna.



Hoja de información de seguridad del producto

Versión: 28-AUG -2018 Fecha de revisión: 28-Agosto-2018
SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

/225 Pre-coated Adhesive

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: Nuevo formato SDS Regulation 2015/830, todas las secciones se han actualizado para incluir nueva información. Por favor revise SDS con cuidado.

Versión: 28-AUG-2018

Fecha del preparado: 28-Agosto-2018

Fecha Anterior Emisión: No aplicable.

Referencias:

Ficha técnica existente .

Clasificación de peligro: Este material se ha fabricado como un "artículo" según las especificaciones de la Directiva (EC) N.º 1907/2006 (Directiva REACH), por lo que está exento de CLP 1272/2008 y la Directiva SDS 2015/830.

LEYENDA

ADR/RID	ADR: Acuerdo Europeo Relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera / RID: reglamento referido al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
CAS	CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL	Nivel obtenido sin efecto
EC	CE: Comunidad Europea
EU	Unión Europea
IATA	IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo
ICAO/IATA	ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional / IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	IMDG: Marítimo Internacional Para el Transporte de Mercancías Peligrosas
VLA-ED	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria
PBT	PBT: persistente, bioacumulable y tóxico
PNEC	Concentración prevista sin efecto
VLA-EC (15min)	Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración
UN	Naciones Unidas
mPmB	vPvT: muy persistente y muy tóxico

Consejos para la formación laboral: Se debe considerar los procedimientos de trabajo a seguir y el grado de exposición potencial, ya que pueden determinar si se requiere un mayor nivel de protección.

Renuncias de responsabilidad

La información contenida en esta publicación o de otro modo facilitada a los usuarios se cree que es exacta y se da de buena fe, pero los usuarios deben asegurarse de la idoneidad del producto para su aplicación particular. Tyco Electronics UK Ltd no da ninguna garantía de la idoneidad de un producto para un fin determinado y cualquier garantía o condición implícita (reglamentaria u otra), queda excluida, excepto en aquellos casos en que esta exclusión sea impedida por la ley. Tyco Electronics UK Ltd no acepta ninguna responsabilidad por pérdidas o daños (excepto aquéllos causantes de muertes o daños personales producidos por un producto defectuoso, si queda probado), resultantes de la confianza depositada en esta información. No debe asumirse la exención de Patentes, Copyright o Derechos de Diseño.