

Fecha de emisión: 19/11/2024

Sección 1 Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1 Identificador del producto**

Paquete de resina en polvo JEM.

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

Componente de medio encapsulante para uniones de cables de alimentación.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**INFORMACIÓN SOBRE LA EMPRESA**Prysmian Cables and Systems Ltd
Oak Road, Wrexham Industrial Estate,
Wrexham LL13 9PH (Reino Unido)Prysmian Cavi e Sistemi Italia S.r.l.
Via Chiese 6
20126 – Milano,
Italia**Teléfono**

+44 (0) 1978 66 2375

Correo electrónicosa.clpsd01gb@prysmiangroup.com**1.4 Teléfono de emergencia****Teléfono de emergencia**

+44 (0)1978 66 2216

Información sobre centros de toxicología

País	Organización	Dirección	Núm. de contacto
Reino Unido	National Poisons Information Service (Birmingham)	National Poisons Information Service, City Hospital, Dudley Road, B18 7QH, Inglaterra	+44 (0)344 892 0111*
República de Irlanda	Poisons Information Centre of Ireland	National Poisons Information Centre, Beaumont Hospital, Beaumont Road, Dublin 9, Irlanda	+353 (0)1 809 2166 +353 (0)01 837 9964*
Francia	Base de datos francesa de productos y composiciones (B.N.P.C.); Centro francés de Toxicología y Toxicovigilancia	Centre Antipoison de Nancy CHRU de Nancy, Hôpital Central, 29 av. de Lattre de Tassigny 54000 NANCY, Francia	+33 3 83 85 21 92
Alemania	BfR Bundesinstitut für Risikobewertung	Max-Dohrn-Str. 8-10, 10589 Berlin Alemania	+49 30 18412 0
Italia	Istituto Superiore di Sanità (ISS)	Viale Regina Elena 299, Roma Italia	
España	Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)	Calle José Echegaray 4, 28032 Las Rozas de Madrid, Madrid (España)	+34 917689800

* Solo para uso por profesionales sanitarios.

Sección 2 Identificación de los peligros

Este producto es una mezcla.

2.1 Clasificación de la sustancia o DE LA mezcla

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (Reglamento CLP de la UE): no está clasificado como peligroso.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) 1272/2008 (Reglamento de la UE 'CLP'): no se requiere etiquetado.

2.3 Otros peligros

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia registrada con arreglo al Reglamento REACH que haya sido clasificada como PBT o mPmB. La mezcla no contiene sustancias con potencial de alteración del sistema endocrino.

Sección 3 Composición/información sobre los componentes

Este producto es una mezcla.

Denominación química	N.º de CAS	N.º de la CE	N.º de registro de REACH	Clase/categoría/indicaciones de peligro	Concentración (p/p%)
Arena de sílice	14808-60-7	238-878-4	01-2120770509-45-XXXX		70,2
Carbonato de calcio	1317-65-3	215-279-6	01-2119486795-18-XXXX		26,3
Sulfato de calcio	7778-18-9	231-900-3	01-2119444918-26-XXXX		2,8
Peróxido de dibenzoilo	94-36-0	202-327-6	01-2119511472-50-XXXX	Org. Perox. B ; H241 Eye Irrit 2; H319 Skin Sens 1; H317 Aquatic Acute; H400 (M=10) Aquatic Chronic; H410 (M=10)	0,7

SECCIÓN 4 Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Información general: Quitar las prendas contaminadas. Lavar antes de volver a usarlas.

Inhalación: Transportar a la persona al aire libre, y facilitar prendas de abrigo y reposo. Si fuera necesario, buscar atención médica.

Contacto con la piel: No se requieren medidas especiales.

Ingestión: No provoque el vómito. Beber agua abundante y si fuera necesario, buscar atención médica.

Contacto con los ojos: Aclarar con agua abundante. Si fuera necesario, buscar atención médica.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se han notificado ni identificado efectos y/o síntomas específicos.

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

No se dispone de datos.

SECCIÓN 5 Medidas de lucha contra incendios**5.1 Medios de extinción**

No combustibles.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se conocen.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Ninguna.

SECCIÓN 6 Medidas en caso de vertido accidental**6.1 Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia****6.1.1 Indicaciones para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

Este material no está clasificado como peligroso para la salud. Los vertidos podrían considerarse polvo molesto.

6.1.2 Para los equipos de emergencia

Este material no está clasificado como peligroso para la salud. Los vertidos podrían considerarse polvo molesto.

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente

No se requieren medidas especiales.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Recoger por medios mecánicos (por ejemplo, barriendo o con aspiradora) y depositar en contenedores cerrados antes de desechar.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar en la sección 13 información adicional relativa a la eliminación.

Sección 7 Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Manipular de conformidad con las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en un lugar fresco y seco. Evitar la exposición prolongada a la luz del sol. La temperatura máxima de almacenamiento recomendada es de 45 °C. No hay una temperatura mínima de almacenamiento.

7.3 Usos finales específicos

Véase la sección 1.2.

Sección 8 Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Carbonato de calcio:

	TWA: 8 horas	STEL: 15 min
Polvo respirable	4 mg/m ³	-
Inhalable total	10 mg/m ³	-

Sílice (cristalina respirable):

	TWA: 8 horas	STEL: 15 min
Polvo respirable	4 mg/m ³	-
Inhalable total	10 mg/m ³	-

8.2 Controles de exposición

8.2.1 Controles técnicos apropiados

Manipular de conformidad con las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial.

8.2.2 Medidas de protección individual

Protección de los ojos:	Usar protección ocular.
Protección de la piel:	Llevar guantes.
Protección de las vías respiratorias:	En condiciones normales de uso, no es necesaria la protección de las vías respiratorias.
Peligros relacionados con el calor:	No se dispone de datos.

8.2.3 Controles de exposición medioambiental

No se dispone de datos.

Sección 9 Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Polvo fluido
Color:	Blanquecino
Olor:	Inodoro
Umbral olfativo:	No se dispone de datos.
Punto de fusión:	No procede.
Punto de congelación:	No procede.
Punto de ebullición:	No procede.
Inflamabilidad:	No se dispone de datos.
Límite inferior de explosión:	No se dispone de datos.
Límite superior de explosión:	No se dispone de datos.
Punto de inflamación:	No procede.
Temperatura de ignición espontánea	No procede.
Temperatura de descomposición	No procede.
pH:	No procede.
Viscosidad, cinemática:	No procede.
Solubilidad:	Insoluble en agua
Coeficiente de reparto en n-octanol/agua (log K _{ow}):	No procede.
Presión de vapor:	No procede.
Presión de vapor a 50 °C	No procede.
Densidad:	No se dispone de datos.
Densidad relativa	No procede.
Densidad de vapor relativa a 20 °C	No procede.
Características de las partículas	No contiene nanomateriales

9.2 Otra información

9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de información adicional.

9.2.2 Otras características de seguridad

No se dispone de información adicional.

Sección 10 Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No reacciona con materiales normalmente utilizados en el transporte, la manipulación y el almacenamiento de materiales industriales.

10.2 Estabilidad química

Estable a temperatura ambiente y a temperaturas de hasta 60 °C.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Evitar la exposición prolongada a la luz solar directa.

10.5 Materiales incompatibles

Ácidos fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguno cuando se usa según las instrucciones.

Sección 11 Información toxicológica**11.1 Información sobre efectos tóxicos**

Toxicidad aguda:	No se dispone de datos.
Corrosión/irritación cutánea:	Conejo (piel): 500 mg/24 horas MOD (carbonato de calcio)
Lesiones oculares graves o irritación ocular:	Conejo (ojos): 750 µg/24 horas (carbonato de calcio)
Datos de sensibilización:	No se ha notificado sensibilización.
Mutagenicidad en células germinales	No se dispone de datos.
Carcinogenia	No se dispone de datos.
Toxicidad para la función reproductora	No se dispone de datos.
(STOT): exposición única	
STOT: exposición reiterada	No se dispone de datos.
Peligro de aspiración	

11.2 Información sobre otros peligros

La mezcla no contiene sustancias con potencial de alteración del sistema endocrino.

Sección 12 Información relativa al medio ambiente**12.1 Toxicidad**

No se dispone de datos.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

12.3 Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración de PBT/mPmB

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia registrada con arreglo al Reglamento REACH que haya sido clasificada como PBT o mPmB.

12.6 Potencial de alteración del sistema endocrino

La mezcla no contiene sustancias con potencial de alteración del sistema endocrino.

12.7 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

Sección 13 Consideraciones sobre la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

- Producto: El vertido de los residuos se ha de hacer con la aprobación de la autoridad local competente.
- Envase: Los envases de plástico se pueden desechar en vertederos autorizados si están contaminados con material curado.
Los envases sin contaminar (es decir, el envase de plástico exterior para los kits de dos partes) se pueden regranular para su uso posterior

Sección 14 Información sobre el transporte**14.1 N.º de la ONU o n.º de ID.**

No está regulado por la normativa de transporte.

14.2 Designación oficial de transporte de la ONU

No está regulado por la normativa de transporte.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No está regulado por la normativa de transporte.

14.4 Grupo de embalaje

No está regulado por la normativa de transporte.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No está regulado por la normativa de transporte.

14.6 Precauciones especiales para el usuario

No se ha identificado ninguna.

14.7 Transporte a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No se dispone de datos.

Sección 15 Información reglamentaria

Esta ficha de datos de seguridad se ha redactado con arreglo a los requisitos del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 y sus enmiendas.

Elementos del etiquetado clasificados con arreglo al Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

Los límites de exposición en el lugar de trabajo indicados en la sección 8 se han tomado del documento de *Health and Safety Executive* [el organismo encargado de proteger la salud, la seguridad y el bienestar de los trabajadores] del Reino Unido: *Workplace Exposure Limits* (Límites de exposición en el lugar de trabajo) según el documento EH40/2005 y sus enmiendas.

Reglamentos pertinentes adicionales:

Reglamento (CE) 790/2009 Primera Adaptación al Progreso Técnico (APT) del Reglamento CLP
Directiva 67/548/CEE sobre las sustancias peligrosas

15.1 **Legislación y normativa en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Ninguna.

15.2 **Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química de esta mezcla.

Sección 16 Otra información

Texto completo de las indicaciones de peligro (frases H)

- H241 Puede incendiarse o explotar al calentarse.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Esta es la séptima versión (versión 7.0) de la FDS de este producto.

En el momento de redactar el presente documento y a nuestro mejor saber y entender, esta información es fidedigna y representa la mejor información disponible a la empresa. Esta información se aporta como indicación de los peligros y respectivas medidas de seguridad pertinentes para este producto. Esta FDS no representa ninguna garantía de desempeño ni es una especificación. Esta información hace referencia únicamente al producto especificado, y podría no ser adecuada para combinaciones con otros materiales o en procesos distintos a los indicados de manera específica en este documento.