

ITW Engineered Polymers

HOJA DE SEGURIDAD CHOCKFAST RED AGGREGATE

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la compañía/empresa

1.1. identificador del producto

Nombre del producto CHOCKFAST RED AGGREGATE

Número del producto Y0015A

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

Usos identificados Aggregate

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor ITW Engineered Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Shannon
Co. Clare

+353 (0)61 471 299

+353 (0)61 471 285

mail@itwep.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias +44(0)1235 239 670 (24h)

SECCIÓN 2: Identificación de los riesgos

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación

Peligros físicos No clasificado.

Riesgos para la salud Carc. 1B - H350

Peligros ambientales No clasificado.

Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE) Xi;R37.

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictograma



Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro H350 Puede provocar cáncer.

CHOCKFAST RED AGGREGATE

Consejos preventivos	P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. P405 Guarde bajo llave. P501 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las normas nacionales.
-----------------------------	---

Medidas de precaución suplementarias	P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso.
---	--

2.3. Otros riesgos

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Crystalline Silica (Quartz)	60-100%
Número CAS: 14808-60-7	Número CE: 231-545-4
Clasificación Carc. 1A - H350	Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE) Xi;R37.
FIBROUS GLASS	10-30%
Número CAS: 65997-17-3	
Clasificación Carc. 1B - H350	Clasificación (67/548/CEE) o (1999/45/CE) -

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Información general	Evitar la inhalación del polvo. En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).
Inhalación	Lleve a la persona afectada inmediatamente al aire fresco. Cuando la respiración es difícil, el personal adecuadamente entrenado puede administrar oxígeno. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Ingestión	Consulte a un médico para obtener consejos específicos.
Contacto con la piel	Quítese la ropa contaminada y lavar la piel con agua.
Contacto con los ojos	Retire los lentes de contacto y los párpados muy separados. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica si la irritación persiste después de lavarse.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados

Información general	La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.
----------------------------	---

4.3. Indicación de cualquier atención médica y de los tratamientos especiales necesarios

Notas para el médico	Recomendaciones no específicas. En caso de duda, solicite atención médica inmediatamente.
-----------------------------	---

CHOCKFAST RED AGGREGATE

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados No relevante.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Productos de combustión peligrosos No se descompone si se almacena y maneja como se recomienda.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para los bomberos Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Evitar la inhalación del polvo. Evitar el contacto con los ojos.

6.2. Precauciones ambientales

Precauciones ambientales No verter en desagües o cursos de agua o en el suelo.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Recoger en polvo utilizado un limpiador de aspiración de polvo con filtro de partículas o barrer cuidadosamente en recipientes de eliminación de residuos adecuados y sellar firmemente. Evitar la generación y propagación de polvo.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenaje

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso Evitar la inhalación del polvo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de almacenamiento Almacene en el recipiente original herméticamente cerrado, en un lugar seco, fresco y lugar bien ventilado.

7.3. Uso específico final(es)

Uso específico final(es) Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control

Comentarios sobre los ingredientes No conocido limite de exposición para ingrediente(s).

8.2 Controles de la exposición

Equipo especial de protección



CHOCKFAST RED AGGREGATE

Controles técnicos apropiados	Proveer ventilación adecuada de escape general y local.
Protección de los ojos/la cara	Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible. Se debe usar la siguiente protección: Gafas protectoras contra salpicaduras químicas.
Protección de las manos	Usar guantes protectores hechos de los siguientes materiales: Goma o plástico.
Otra protección de piel y cuerpo	Usar delantal o ropa protectora en caso de contacto.
Medidas de higiene	Suministrar una estación lavajos y ducha de seguridad. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Deben ser implementadas buenos procedimientos de higiene personal. Lavarse las manos y otras áreas contaminadas del cuerpo con agua y jabón antes de dejar el lugar de trabajo.
Protección respiratoria	Si la ventilación es insuficiente, debe ser usada una protección respiratoria adecuada. Asegúrese de que todo el equipo de protección respiratoria es adecuado para el uso previsto y tiene marcado 'CE'. Use una mascarilla para polvo. Usar un respirador equipado con los siguientes cartuchos: Filtro de partículas, tipo P3. Filtro de partículas de alta eficiencia. Los filtros de partículas deberán cumplir con la norma europea EN143.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información básica sobre propiedades físicas y químicas

Apariencia	Polvo cristalino.
Color	Rojo.
Olor	No características de olor.
Punto de fusión	1710°C
Punto de ebullición inicial y rango	2330°C @
Solubilidad(es)	Insoluble en agua.

9.2. Otra información

Otra información	No hay información requerida.
-------------------------	-------------------------------

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad	Agentes oxidantes fuertes.
--------------------	----------------------------

10.2. Estabilidad química

Estabilidad	Estable a temperatura ambiente normal y cuando es usado como se recomienda.
--------------------	---

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas	No disponible.
---	----------------

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse	No hay conocimiento de condiciones que puedan dar lugar a situaciones peligrosas.
---------------------------------------	---

10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse	Evitar el contacto con agentes oxidantes.
--------------------------------------	---

CHOCKFAST RED AGGREGATE

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos No se descompone si se almacena y maneja como se recomienda.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Inhalación Irrita las vías respiratorias.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

Ecotoxicidad Evítese su liberación al medio ambiente.

12.1. Toxicidad

Toxicidad No se considera tóxico para los peces.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad de este producto.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación No hay datos sobre la bioacumulación.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad No se considera móvil.

12.5. Resultados de la evaluación PBT y mPmB

Resultados de la evaluación PBT y mPmB Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos No disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Información general Al manipular los residuos, se deben considerar las medidas de seguridad vigentes para el manejo del producto.

Métodos de eliminación Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

SECCIÓN 14: Información del transporte

General El producto no está cubierto por las normas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

No hay información requerida.

N ° ONU (IMDG)

N ° ONU (ICAO)

14.2. Designación oficial de transporte de ONU

No hay información requerida.

CHOCKFAST RED AGGREGATE

14.3. Clase(s) transporte peligroso

Clase ADR/RID

Riesgo secundario ADR/RID

Etiqueta ADR/RID

Clase IMDG

Riesgo secundario IMDG

Clase/división ICAO

Riesgo secundario ICAO

Etiquetas de Transporte

14.4. Grupo de empaquetado

No hay información requerida.

Grupo empaquetado ADR/RID

Grupo empaquetado IMDG

Grupo empaquetado ICAO

14.5. Peligros ambientales

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino

No.

14.6. Precauciones especiales para los usuarios

No hay información requerida.

SmE

**Código de acción de
emergencia**

**Número de Identificación de
Riesgos (ADR/RID)**

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del MARPOL73/78 y del Código IBC

**Transporte a granel con
arreglo al anexo II del
Convenio Marpol 73/78 y del
Código IBC** No hay información requerida.

SECCIÓN 15: Información regulatoria

15.1. Seguridad, salud y medio ambiente reglamentos/legislación específica para la sustancia o de la mezcla

Legislación de la UE Reglamento (CE) n ° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).

15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión 06/10/2015

Revisión 8

CHOCKFAST RED AGGREGATE

Fecha de replazo	19/06/2015
Frases de riesgo en su totalidad	R37 Irrita las vías respiratorias.
Indicaciones de peligro en su totalidad	H350 Puede provocar cáncer.

Esta información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta información es, para su conocimiento y entendimiento de la empresa, exacta y fiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, ninguna garantía o representación se hace a la exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.