



NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMO DESAIREANTE 250

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Nombre del Preparado	TECHMO DESAIREANTE 250
Código de Producto	
Distribuidor	TÉCNICAS DE HORMIGÓN Y MORTEROS S.L.
Dirección	C/ Las Mimosas, Fase 1, Nave 35A-35B Polígono Industrial de Arinaga. 35118 Agüimes - Gran Canaria
Teléfono	928 18 93 55/56
Fax	928 18 80 41
Teléfono de urgencia:	91 562 04 20 (Instituto Nacional de Toxicología)

2 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008
La sustancia no está clasificada, según el reglamento CLP.
- Clasificación con arreglo a la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45/CE Nulo
- Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente: Nulo
- Elementos de la etiqueta
- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 suprimido
- Pictogramas de peligro suprimido
- Palabra de advertencia suprimido
- Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje: suprimido
- Indicaciones de peligro suprimido
- Otros peligros
- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT: No aplicable.
- mPmB: No aplicable.

3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

- Caracterización química: Sustancias
- Denominación Nº CAS
Tensioactivo no ionico
- Número(s) de identificación -

4 PRIMEROS AUXILIOS

- Descripción de los primeros auxilios
- Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.
- En caso de inhalación del producto: Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.

En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

- En caso de ingestión: Enjuagar la boca y beber mucha agua.

- Indicaciones para el médico:
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados
No existen más datos relevantes disponibles.

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMO DESAIREANTE 250

- Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente
No existen más datos relevantes disponibles.

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción
- Sustancias extintoras apropiadas:
Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla
No existen más datos relevantes disponibles.
- Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia
Usar ropa de protección personal.
- Precauciones relativas al medio ambiente:
Diluir con mucha agua.
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- Métodos y material de contención y de limpieza:
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
- Referencia a otras secciones
No se desprenden sustancias peligrosas.
Ver capítulo 13 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Precauciones para una manipulación segura No se requieren medidas especiales.
- Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- Almacenamiento:
- Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:
Consultar reglamentación vigente en cada país
- Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario
- Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as

Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

- Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:
Sin datos adicionales, ver punto 7.
- Parámetros de control
- Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo: Nulo.
- Indicaciones adicionales:
Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMO DESAIREANTE 250

- Controles de la exposición
- Equipo de protección individual:
- Medidas generales de protección e higiene:
 - Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
- Protección respiratoria: No es necesario.
- Protección de manos:



Guantes de protección.

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.
Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

- Material de los guantes
 - Caucho de cloropreno
 - La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.
- Tiempo de penetración del material de los guantes
 - El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes.
 - Este tiempo debe ser respetado.
- Protección de ojos:



Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

- Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
- Datos generales
- Aspecto:
 - Forma: Líquido
 - Color: Amarillo claro
- Olor: Característico
- Umbral olfativo: No determinado.
- valor pH a 20°C: 5-8
- Cambio de estado
 - Punto de fusión /campo de fusión: No determinado
- Punto de inflamación: > 180°C
- Peligro de explosión: El producto no es explosivo.
- Límites de explosión:
 - Superior: No determinado.
- Densidad a 20°C: 0,9-1 g/cm³
- Densidad relativa: No determinado.
- Densidad de vapor: No determinado.
- Velocidad de evaporación: No determinado.
- Agua: Emulsionable

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMO DESAIREANTE 250

- Viscosidad
 - Dinámica: No determinado.
 - Cinemática: No determinado.
- Información adicional No existen más datos relevantes disponibles.

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Reactividad
- Estabilidad química
- Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:
 - No se descompone al emplearse adecuadamente.
- Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- Productos de descomposición peligrosos:
 - No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- Información sobre los efectos toxicológicos
- Toxicidad aguda:
 - Efecto estimulante primario:
 - En la piel: Generalmente no produce irritaciones.
- En el ojo: No produce irritaciones.
- Sensibilización: No se conoce ningún efecto sensibilizante
- Indicaciones toxicológicas adicionales:
 - Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

El producto no requiere etiquetaje conforme a la última versión de las Listas de la CE.

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- Toxicidad
- Toxicidad acuática No existen más datos relevantes disponibles.
- Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- Comportamiento en sistemas ecológicos:
- Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- Indicaciones medioambientales adicionales:
- Indicaciones generales:
 - Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua
 - En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT: No aplicable.
- mPmB: No aplicable.
- Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

- Métodos para el tratamiento de residuos
- Recomendación:
 - Debe ser sometido a un tratamiento especial conforme a las normativas oficiales.
 - No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMO DESAIREANTE 250

- Embalajes sin limpiar:
- Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- Producto de limpieza recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

- Transporte terrestre ADR/RID y GGVSEB (internacional/nacional):
- Clase ADR/RID-GGVSEB: -
- Transporte/datos adicionales:
- Clase IMDG: -
- Contaminante marino: No
- Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:
- Clase ICAO/IATA: -
- "Reglamentación Modelo" de la UNECE: -
- Precauciones particulares para los usuarios: No aplicable.
- Transporte/datos adicionales:
No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.
- Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC
No aplicable.

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- Disposiciones nacionales:
- Clase de peligro para las aguas: CPA 1 (autoclasiificación): poco peligroso para el agua.
- Evaluación de la seguridad química:
Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

16 OTRA INFORMACIÓN

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

- Persona de contacto: Laboratorio
- Interlocutor Químico I+D
- Abreviaturas y acrónimos:
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organization
- ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)