

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMO NIVEL G-92

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Nombre del Preparado	TECHMO NIVEL G-92
Código de Producto	
Distribuidor	TECNICAS DE HORMIGÓN Y MORTEROS S.L.
Dirección	c/ Las Mimosas Parcela 122. Fase 1, manz. 2 Polígono Industrial de Arinaga • 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.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Descripción química: Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Componentes peligrosos:			
CAS: 4719-04-4	2,2',2''-(hexahidro-1,3,5-triazina-1,3,5-triil)trietanol	Xn; R 22-43	0,0-1,0%
EINECS: 225-208-0			

Indicaciones adicionales: El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

3.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Descripción del riesgo: Xi Irritante

Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:

El producto tiene que etiquetarse de acuerdo con los reglamentos aplicables.

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

4.- PRIMEROS AUXILIOS

En caso de inhalación del producto:

Llevar la persona afectada al aire libre y tenderla para que permanezca en reposo.

Consultar inmediatamente al médico.

En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

Consultar inmediatamente al médico.

En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

Consultar inmediatamente al médico.

En caso de ingestión:

Lave boca con riego.

No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

No dé nunca algo oralmente a una persona inconsciente.

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMO NIVEL G-92

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Sustancias extintoras apropiadas:

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada.

Equipo especial de protección:

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

Indicaciones adicionales:

El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Medidas preventivas relativas a personas:

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

Medidas para la protección del medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

Diluir con mucha agua.

Procedimiento de limpieza/recepción:

Asegurar suficiente ventilación.

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante universal).

Verter en depósitos apropiados de recuperación o desechables.

Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

- Instrucciones para una manipulación segura:
 - Conservar en el recipiente original.
 - Abrir y manejar el recipiente con cuidado.
 - Evitar la formación de aerosoles.
 - Válido únicamente en la fecha de impresión.
- Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.

Almacenamiento:

- Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No se requieren medidas especiales.
- Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:
 - Proteger de las heladas.
 - Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

8.- LÍMITES DE EXPOSICIÓN Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

Equipo de protección individual:

- Medidas generales de protección e higiene: Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- Protección respiratoria: Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.
- Protección de manos: Guantes de protección. Material de los guantes Guantes de PVC (cloruro de polivinilo)
- Protección de ojos: Gafas de protección herméticas. Protección facial
- Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMO NIVEL G-92

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Datos generales:

Forma: Líquido.

Color: Según denominación del producto

Olor: Característico

Cambio de estado:

Punto de fusión /campo de fusión: Indeterminado.

Punto de ebullición /campo de ebullición: > 100°C

Punto de inflamación: > 100°C

Autoinflamabilidad: El producto no es autoinflamable.

Peligro de explosión: El producto no es explosivo.

Solubilidad en / miscibilidad con agua: Completamente mezclable.

Valor pH a 20°C: 9,0

Otras indicaciones: Éstos son valores típicos y no constituyen una especificación.

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.

Productos de descomposición peligrosos: Monóxido de carbono y dióxido de carbono

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda:

- Efecto estimulante primario:

En la piel: El contacto prolongado puede irritar la piel.

En el ojo: Puede irritar los ojos.

Sensibilización: Posible sensibilización al entrar en contacto con la piel.

12.- INFORMACIONES ECOLÓGICAS

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.

13.- ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

Producto:

Catálogo europeo de residuos:

07 00 00: RESIDUOS DE PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS

07 01 00: Residuos de la fabricación, formulación, distribución y utilización (FFDU) de productos químicos orgánicos de base

07 01 99: Residuos no especificados en otra categoría

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

Producto de limpieza recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO: TECHMO NIVEL G-92

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte terrestre ADR/RID y GGVS/GGVE (Internacional/nacional):

Clase ADR/RID-GGVS/E: -

Transporte/datos adicionales:

Clase IMDG: -

Contaminante marino: No

Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:

Clase ICAO/IATA: -

15.- DISPOSICIONES DE CARÁCTER LEGAL

IARC (Agencia Internacional de Investigación del Cáncer): Ninguno de los componentes está incluido en una lista.

Distintivo según las directrices de la CEE:

Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos.

El producto está catalogado y etiquetado según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas.

Letra indicadora y denominación de la peligrosidad del producto:

Xi Irritante

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

2,2',2''-(hexahidro-1,3,5-triazina-1,3,5-triil)trietanol

Frases-R:

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Frases-S:

No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.

Evítense el contacto con los ojos y la piel.

Úsense guantes adecuados.

Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

Clase de peligro para las aguas: CPA 1 (autoclasiación): poco peligroso para el agua.

Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos: Todos los componentes están incluidos en EINECS.

16.- OTRAS INFORMACIONES

Frases R relevantes:

22 Nocivo por ingestión.

43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Esta ficha complementa la ficha técnica de utilización pero no la reemplaza.

La información que contiene está basada en el estado de nuestros conocimientos relativos al producto en la fecha indicada.

El usuario queda advertido del riesgo que conlleva el uso de este producto para un fin diferente al que está indicado, responsabilizándose él de los riesgos que tal práctica pudiera conllevar.

En todo caso, esta ficha no exime al usuario del conocimiento y aplicación de aquellos textos legales concernientes a su actividad. El usuario debe tomar bajo su responsabilidad las precauciones necesarias ligadas al uso que se haga del producto.