CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

# HOJA DE SEGURIDAD

**CHEMAYOLIC PEPELMA**

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

| | |
|---|---|
| Nombre del Producto: | Chemayolic Pepelma |
| Número de MSDS: | 7000…. |
| **Información del fabricante/distribuidor:** | |
| Fabricante/distribuidor: | **IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.** |
| Dirección: | Av. Industrial 765 |
| Ciudad-País: | Lima-Perú |
| Código postal: | Lima 1 |
| Teléfono: | 336-8407 |
| Fax: | 336-8408 |
| Teléfono de emergencias: | Aló EsSalud 472-2300 o 0801-10200 |

## 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES:

**Descripción química:**
Mezcla de cemento, inertes, pigmentos y aditivos

| Componentes Peligrosos | núm. CAS | Concentración % peso | Símb.Peligro | Frases R |
|---|---|---|---|---|
| Cemento Pórtland | 65997-15-1 | 78-98 | Xi | 36/38, 43 |

## 3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

**Identificación de peligros**

Xi Irritante

**Calificación de peligros especiales**

| | |
|---|---|
| 36/38 | Irrita los ojos y la piel |
| 43 | Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel |

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

**Indicaciones generales:** Entregar la hoja de seguridad al medico.

**Inhalación:** La inhalación del polvo puede causar irritación al tracto respiratorio.

**Contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón, enjuagar bien. En caso de irritación continua de la piel, consultar a un medico.

**Contacto con los ojos:** Lavar abundantemente con agua corriente durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Pedir atención médica.

**Ingestión:** No inducir al vómito, enjuagar a fondo la boca. Pedir atención médica.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.

## 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

**Medios de Extinción:** Espuma
Polvo Químico Seco
Agua Pulverizada
Dióxido de carbono

**Medios de extinción que NO deben utilizarse:** No aplicable

**Riesgos especiales:** Ninguno.

**Equipo de protección:** Utilizar equipo de respiración autónomo.

**Indicaciones adicionales:** El producto no presenta peligro de incendio

## 6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Precauciones individuales:** Evitar la formación de polvo, no inhalar el polvo, usar protección respiratoria. Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Procurar ventilación suficiente.
Utilizar ropa y equipo de protección personal.

**Protección del medioambiente:** Evitar que el producto ingreso a los cursos de agua, alcantarillado y otras fuentes de agua.

**Métodos de limpieza:** Recoger el material en recipientes o en contenedores para residuos para su posterior eliminación de acuerdo con las normas vigentes.

**Indicaciones adicionales:** El producto endurece con el agua y se puede eliminar como hormigón.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

**Manipulación:** Usar equipo de protección personal.
Después de manipular el producto lavarse con agua y jabón.

**Almacenamiento:** Almacenar en lugares frescos, seco y bien ventilado.

Mantener los recipientes bien cerrados.
Alejar de alimentos, bebidas y comida para animales
Proteger de la humedad y de la lluvia.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:

**Medidas técnicas de protección:** Asegurar una buena ventilación y renovación de aire del local.
No comer o beber durante la manipulación del producto.
Lavarse las manos luego de manipular el producto

**Protección respiratoria:** Usar máscara de respiración con filtro para polvos.

**Protección de las manos:** Usar guantes de PVC.

**Protección de los ojos:** Usar lentes protectores.

**Protección corporal:** Usar ropa de trabajo adecuada para prevenir el contacto con la piel.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

| | |
|---|---|
| **Aspecto:** | Polvo |
| **Color:** | Colores |
| **Densidad aparente, g/cm³:** | 0.80 – 1.00 |
| **Olor:** | Inodoro |
| **Solubilidad en agua:** | No es soluble, se endurece con el agua. |

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

**Estabilidad:** Estable

**Condiciones que deben evitarse:** No se conoce.

**Productos de descomposición peligrosa:** No se descompone.

**Materias que deben evitarse:** Posibles reacciones peligrosas con ácidos

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Efectos peligrosos para la salud:**

| | |
|---|---|
| **Por inhalación:** | Irritación de la mucosa |
| **En contacto con la piel:** | Irritación. |
| **En contacto con los ojos:** | Irritación. |
| **Por ingestión:** | Puede causar perturbaciones en la salud. |

## 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

El producto es un débil contaminante del agua, no se debe permitir que el producto penetre en las aguas freáticas, cursos de agua y alcantarillado.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION DE RESIDUOS:

Los restos de producto, los desechos que derivan de la utilización y los envases vacíos deberán eliminarse de acuerdo a la legislación vigente.
Debe consultarse con los expertos en desechos y/o empresa autorizada de eliminación de residuos y a las autoridades responsables.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE:

**ADR/RID**
Información complementaria
Mercancía no peligrosa

**IMO/IMDG**
Información complementaria
Mercancía no peligrosa

**IATA/ICAO**
Información complementaria
Mercancía no peligrosa

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

**Símbolos:**



**Xi, Irritante**

**Identificación de peligros**

| | |
|---|---|
| Xi | Irritante |

**Calificación de peligros especiales**

| | |
|---|---|
| 36/38 | Irrita los ojos y la piel |
| 43 | Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel |

## 16. OTRAS INFORMACIONES:

**Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos (NFPA)**

4 = Riesgo severo
3 = Riesgo serio
2 = Riesgo moderado
1 = Riesgo leve
0 = Riesgo mínimo




Esta información está basada única y exclusivamente en los datos proporcionados por los proveedores de los materiales usados, y no de la propia mezcla. No se extiende ninguna garantía, ni explícita ni implícita, concerniente a la exactitud de los datos o la adecuación del producto para el fin particular del usuario. El usuario debe aplicar su propio criterio para determinar si el producto es adecuado o no para sus fines.

Después que todos los componentes establecidos en la Ficha Técnica hayan sido mezclados, las precauciones d4e seguridad mencionadas en las hojas de datos de seguridad de cada componente deben ser utilizadas evaluando las precauciones de seguridad del producto mezclado.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.