



# Myrsac 680

Mortero gris de proyección de alta resistencia para enfoscar

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Directiva 2001/58/CE de 27 de Julio de 2001)

| 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD / EMPRESA           |   |
|--|---|
| 1.1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARADO:                                   | MYRSAC 680  |
| 1.2. OTRO NOMBRE:  | Mortero gris de proyección de alta resistencia para enfoscar  |
| 1.3. IDENTIFICACIÓN DE LA SOCIEDAD / EMPRESA:                                      | <b>HORMIGONES PAMPLONA, S.A.</b><br>Oficina técnico-comercial.<br>Edificio CTH.<br>Polígono Industrial Talluntxe II C/M 10<br>31192 TAJONAR<br>(NAVARRA) ESPAÑA.<br><br>Tfno: +34 948 36 80 36<br>FAX: +34 948 36 82 00 |
| 1.4. TELÉFONO DE URGENCIAS:  | Centro Nacional de Toxicología.<br><br>Tfno.: +34 91 562 02 20  |
| 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES                                    |   |
| 2.1. SUSTANCIAS PELIGROSAS REPRESENTATIVAS:  | El producto no contiene ninguna sustancia perteneciente a esta categoría.   |
| 2.2. OTRAS SUSTANCIAS QUE PRESENTEN PELIGRO:                                       | El producto no contiene ninguna sustancia perteneciente a esta categoría.   |
| 2.3. SUSTANCIAS PRESENTES A UNA CONCENTRACION INFERIOR AL UMBRAL MINIMO DE PELIGRO | El producto no contiene ninguna sustancia perteneciente a esta categoría.   |
| 2.4. OTRAS SUSTANCIAS QUE TIENEN VALORES LÍMITE DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL          | El producto no contiene ninguna sustancia perteneciente a esta categoría.   |

Esta Hoja de Datos de Seguridad se ha elaborado de acuerdo con lo dispuesto en la Directiva 2001/58/CE de la Comisión de 27 de Julio de 2001, para uso de nuestros clientes, aunque el **Mortero para revoques no aparece en la lista de sustancias peligrosas** (Directiva 67/548/CEE).

EDICIÓN 1: Noviembre 2004.



|  |  |
|--|--|
| <b>3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS</b>   |  |
| <p>Este producto (de acuerdo a la normativa vigente) no está clasificado como producto inflamable ni peligroso.</p> <p>Se deberán considerar las recomendaciones dispuestas para los demás productos presentes en el local. El compuesto puede producir irritaciones y sensibilización en la piel debido a la alcalinidad del cemento.</p> |  |
| <b>4. PRIMEROS AUXILIOS</b>  |  |
| 4.1. INDICACIONES GENERALES  | De forma general, en caso de duda o si persisten los síntomas llamar siempre a un médico.<br><br>NO hacer ingerir NUNCA nada a una persona inconsciente.   |
| 4.2. EXPOSICIÓN POR INHALACIÓN:  | No procede   |
| 4.3. CONTACTO CON LA PIEL:   | Retirar las ropas con restos de producto y lavar cuidadosamente la piel con agua y jabón o utilizar un producto de limpieza conocido.<br><br>No utilizar disolvente o diluyentes.  |
| 4.4. CONTACTO CON LOS OJOS   | Lavar abundantemente con agua dulce y limpia durante 10 minutos, manteniendo los párpados separados.<br><br>En caso de persistencia de la irritación acudir a un oftalmólogo y especialmente si aparecen rojeces, dolor o molestias visuales.  |
| 4.5. INGESTIÓN:  | Si la cantidad es de escasa importancia enjuagar la boca con agua y consultar a un médico. Guardar reposo y NO hacer vomitar. En caso de ingestión accidental, llamar a un médico para que indique si es conveniente una vigilancia médica y un tratamiento ulterior en medio hospitalario.                              |
| <b>5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS</b>  |  |
| 5.1. MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS:  | No concierne   |
| 5.2. MEDIOS DE EXTINCIÓN QUE NO DEBEN UTILIZARSE:  | No concierne   |
| 5.3. RIESGOS ESPECIALES:   | No concierne   |
| 5.4. EQUIPOS DE PROTECCIÓN:  | No concierne   |
| <b>6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL</b>  |  |
| 6.1. PRECAUCIONES INDIVIDUALES:  | Ver recomendaciones de los apartados nº 7 y 8.   |
| 6.2. PRECAUCIONES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIOAMBIENTE:  | Disponer las medidas precisas para evitar que el producto llegue a alcantarillas o cursos agua. Si el producto contamina capas freáticas, ríos o alcantarillas, alertar a las autoridades competentes según los procedimientos reglamentarios. En caso de derrame considerable retirar el producto por medios mecánicos. |
| 6.3. METODOS DE RECOGIDA / LIMPIEZA:   | No son precisos medios de limpieza especiales.   |

Esta Hoja de Datos de Seguridad se ha elaborado de acuerdo con lo dispuesto en la Directiva 2001/58/CE de la Comisión de 27 de Julio de 2001, para uso de nuestros clientes, aunque el **Mortero para revoques no aparece en la lista de sustancias peligrosas** (Directiva 67/548/CEE).

EDICIÓN 1: Noviembre 2004.



| <b>7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO</b>   |  |
|---|--|
| Las prescripciones relativas a los locales de almacenamiento son aplicables a los talleres donde se manipula el producto. |  |
| 7.1. MANIPULACIÓN:  | Las personas con antecedentes de sensibilizaciones cutáneas no deben manipular este producto. Prohibir el acceso a personas no autorizadas. Observar la normativa de prevención de riesgos laborales. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Se prohíbe fumar, comer y beber en los locales de uso del producto.             |
| 7.2. ALMACENAMIENTO:  | Conservar el recipiente bien cerrado en lugares secos. No abrir nunca los embalajes por presión. No almacenar palets en más de tres alturas.   |
| <b>8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL</b>   |  |
| 8.1. MEDIDAS TÉCNICAS DE PROTECCIÓN:  | En la aplicación mecánica de este producto deberán llevarse gafas de protección debidamente homologadas para la protección frente a salpicaduras.<br><br>Llevar ropa de trabajo lavada regularmente. Las personas con antecedentes de sensibilizaciones cutáneas deben adoptar precauciones en la manipulación de este producto. |
| 8.2. VALORES LÍMITE DE EXPOSICIÓN:<br>(Según INRS ND 1708-133-88 y ND 1839-144-91)  | No determinar.   |
| 8.3. PROTECCIÓN RESPIRATORIA:   | No procede.  |
| 8.4. PROTECCIÓN DE LAS MANOS:   | Guantes de protección impermeables. Pueden utilizarse cremas protectoras.  |
| 8.5. PROTECCIÓN DE LOS OJOS:  | Utilizar gafas de protección.  |
| 8.6. MEDIDAS DE HIGIENE PARTICULARES:   | No procede.  |
| <b>9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS</b>  |  |
| Aspecto:  | Pulverulento.  |
| Olor:   | Inodoro.   |
| Densidad polvo (T/m3):  | 1.410 T/m3.  |
| Solubilidad en agua:  | Miscible.  |
| Carácter ácido-base del producto:   | Alcalino.  |
| Punto de ebullición:  | No procede.  |
| Tensión de vapor a 50°C de los componentes volátiles:   | No procede.  |
| Punto de inflamación:   | No procede.  |
| Temperatura de autoignición:  | No procede.  |
| Temperatura de descomposición:  | No procede.  |
| Punto de fusión:  | No procede.  |
| Temperatura media de destilación de los disolventes contenidos:   | No procede.  |



| 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD  |   |
|--|---|
| 10.1. MEDIDAS TÉCNICAS DE PROTECCIÓN:  | No aplicable..  |
| 10.2. MATERIAS QUE DEBEN EVITARSE:   | Evitar el contacto con el agua para preservar la calidad del producto.  |
| 10.3. PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:  | No aplicable  |
| 10.4. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA:  | El producto es estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento descritas en el punto nº 7.  |
| 11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA   |   |
| No hay ningún dato disponible sobre el producto. Puede provocar ligera irritación en la piel en caso de contacto prolongado o repetido. Puede provocar también una irritación de las mucosas oculares. |   |
| 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA  |   |
| No se dispone de ningún dato ecológico sobre la propia preparación y sus efectos en el medio ambiente. Evitar la circulación del producto en alcantarillas y cursos de agua.                           |   |
| 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN   |   |
| 13.1. SUSTANCIA O PREPARADO:   | No verter en las alcantarillas, ni en los cursos de agua.<br>Residuo de producto <sup>(1)</sup> :<br>Capítulo 17: <i>Residuos de la construcción y demolición.</i><br>Cód.: 17 07 03.   |
| 13.2. ENVASES CONTAMINADOS:  | Eliminar según las disposiciones locales.<br>Residuo del envase <sup>(1)</sup> :<br>Dos tipos de residuos posibles:<br>Capítulo 15: <i>Residuos de envases.</i><br>Sacos: Cód.15 01 01: Envases de papel y cartón.<br>Palets: Cód. 15 01 03: Envases de madera. |
| 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE   |   |
| 14.1. Transporte marítimo IMDG:  | No aplicable.   |
| 14.2. Transporte carretera ADR:  | No aplicable.   |
| 14.3. Transporte ferrocarril RID:  | No aplicable.   |
| 14.4. Transporte avión ICAO/LATA:  | No aplicable.   |



**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.**

Producto no sujeto a disposiciones de etiquetado de productos peligrosos según Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CEE.

R-frases: Ninguna.

S-frases: Ninguna.

**16. OTRAS INFORMACIONES.**

La información reflejada en la presente ficha de seguridad y salud está fundamentada en lo dispuesto en la normativa nacional y comunitaria.

El producto no debe ser empleado para más usos y ni en condiciones diferentes de los especificados en su correspondiente ficha de producto donde figuran sus especificaciones técnicas.

El usuario es totalmente responsable de adoptar las condiciones necesarias para dar cumplimiento a la legislación local que le sea de alcance y aplicación.

La información reflejada en la presente Ficha de Seguridad y Salud de producto es verdadera y exacta.

El fabricante garantiza las recomendaciones dadas en ella siempre y cuando el producto sea utilizado según las especificaciones dadas en la Ficha de especificaciones Técnicas del producto.

El fabricante quiere, no obstante recordar, que las condiciones de uso y aplicación del producto escapan a su control.

(1) Según la Decisión de la Comisión de 3/5/2000 que sustituye a la decisión 94/3/CE por la que se establece una lista de residuos.