

| | | |
|-----------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| YEMA CONSA,S.L. | FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD | FABRICADO ENERGIA RENOVABLE |
| | PROYESAL | |

1) INFORMACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

| | |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOMBRE COMERCIAL | PROYESAL DE YEMA CONSA,S.L. |
| DENOMINACIÓN | Yeso de construcción de proyección mecánica Tipo B1/50/2. Sulfato de calcio semihidrato ($\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$) con una proporción de aditivos (<1%) para mejorar su trabajabilidad. |
| FABRICANTE | YEMA CONSA,S.L. Ctra. Morón-La Puebla, Km 2,5 41530- Morón de la Frontera (Sevilla) España Teléfono 95 595 72 92 www.yemaconsa.com |
| TELÉFONO EMERGENCIA | 95 595 72 38 |

2) IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| DIRECTRICES ESPECIALES | No inhalar polvo. |
| SUSTANCIAS PELIGROSAS | No contiene ninguna sustancia de esta categoría. |
| Este producto no cumple los requisitos como sustancia peligrosa según la Directiva 67/548/CEE. Este producto no tiene que etiquetarse como peligroso según el REGLAMENTO CE 1272/2008. | |

3) COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

| | | | |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------|
| PROPIEDADES QUÍMICAS | Sulfato de calcio semihidratado ($\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$) con una proporción de aditivos (<1%) para mejorar su trabajabilidad. Al amasarlo con una determinada cantidad de agua, fragua y endurece. | | |
| | CAS-Nº | Fórmula química | Nº EINECS |
| | 7778-18-9 | $\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$ | 231-900-3 |
| | | | Contenido |
| | | | > 56% en peso |

4) PRIMEROS AUXILIOS

| | |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INHALACIÓN | Evacuar a la persona afectada al aire fresco. |
| CONTACTO CON LA PIEL | Lavar cuidadosamente con agua y jabón. |
| CONTACTO CON LOS HOJOS | Lavar con abundante agua. |
| INGESTIÓN | Si la sustancia se ha tragado, beber agua en cantidad y consultar al médico. No provocar el vómito. |

5) MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS | No procede. El producto es incombustible. |
| PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN | Ninguno. |
| EQUIPOS DE PROTECCIÓN | Ninguno. |
| INSTRUCCIONES ADICIONALES | A determinada temperatura, se forma una capa de vapor de agua en toda la superficie en contacto con el foco de incendio. |

| | | |
|------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| YEMA CONSA, S.L. | FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD | FABRICADO ENERGIA RENOVABLE |
| | PROYESAL | |

6) MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

| | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| PRECAUCIONES INDIVIDUALES | No se requieren medidas especiales. |
| PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES | No verter en desagües, alcantarillas o sumideros. |
| MÉTODOS DE LIMPIEZA | Recoger el material en un contenedor para eliminarlo posteriormente. |
| INSTRUCCIONES ADICIONALES | Ninguna. |

7) MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

| | |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MANEJO | Las personas con afecciones cutáneas deben manipular con guantes. Evitar el contacto con la piel y los ojos. No fumar, comer ni beber en lugares de uso del producto. |
| ALMACENAMIENTO | Almacenar en lugar seco. No almacenar palets con más de tres alturas. |

8) CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

| | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MEDIDAS DE PROTECCIÓN | Medidas de higiene y protección generales. |
| PROTECCIÓN EN RESPIRACIÓN | Se recomienda una concentración máxima de polvo en los lugares de trabajo de 6 mg/m ³ . |
| PROTECCIÓN PARA LAS MANOS | Guantes de protección impermeables. Cremas protectoras. Utilizar antes de entrar en contacto con el producto. |
| PROTECCIÓN DE LOS OJOS | Utilizar gafas de protección. |

9) PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| ASPECTO | Polvo blanco, blanco-beige. |
| OLOR | Inodoro. |
| CAMBIO DE ESTADO | No. |
| pH | No se aplica cuando se suministra. |
| DENSIDAD | 900 Kg/m ³ . |
| SOLUBILIDAD EN AGUA | 2,9 g/litro. |
| PELIGRO DE EXPLOSIÓN | No aplica. |
| PUNTO DE EBULLICIÓN | No aplica. |
| PRESIÓN DE VAPOR | No aplica. |
| PUNTO DE INFLAMACIÓN | No aplica. |
| IGNICIÓN ESPONTÁNEA | No aplica. |
| PUNTO DE FUSIÓN | No aplica. |
| PROPIEDADES OXIDANTES | No aplica. |
| DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA | En CaSO ₄ y agua a los 140 °C. En CaO y SO ₃ a los 1000 °C. |

| | | |
|------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| YEMA CONSA, S.L. | FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD | FABRICADO ENERGIA RENOVABLE |
| | PROYESAL | |

10) ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

| | |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| MEDIDAS DE PROTECCIÓN | No aplica. |
| SUSTANCIAS QUE EVITAR | Evitar la humedad. |
| PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS | No aplica. |
| INFORMACIÓN ADICIONAL | El producto es estable en las condiciones descritas en el punto 8. |

11) INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

| | |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EFFECTO PRIMARIO IRRITANTE POR INHALACIÓN | Puede producir irritación respiratoria, tos, estornudos. |
| EFFECTO PRIMARIO IRRITANTE POR INGESTIÓN | Puede producir obstrucciones si se produce el fraguado. |
| EFFECTO PRIMARIO IRRITANTE EN LA PIEL | Durante el fraguado de una masa suficientemente grande puede desprenderse suficiente calor como para producir quemaduras. |
| EFFECTO PRIMARIO IRRITANTE EN LOS OJOS | Puede producir irritación leve. |

12) INFORMACIONES ECOLÓGICAS

| | |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INFORMACIÓN GENERAL | No se conoce que este material produzca efectos ecotóxicos. El yeso es una sustancia natural por lo que no presenta una amenaza para el medio ambiente. |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

13) CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

| | |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SUSTANCIA O PREPARADO | No verter en las alcantarillas ni en los cursos de agua. Residuo de producto: Capítulo 17: Residuos de la construcción y demolición. Código N° 17 07 03. |
| ENVASES CONTAMINADOS | Eliminar según las disposiciones locales. Residuo del envase: Sacos: Código N° 150101. Envases de papel y cartón. Palets: Código N° 150103. Envases de madera. |

14) INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

| | |
|------------------------|------------|
| TRANSPORTE MARÍTIMO | No aplica. |
| TRANSPORTE CARRETERA | No aplica. |
| TRANSPORTE FERROCARRIL | No aplica. |
| TRANSPORTE AVIÓN | No aplica. |

| | | |
|-----------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| YEMA CONSA,S.L. | FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD | FABRICADO ENERGIA RENOVABLE |
| | PROYESAL | |

15) INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

| | |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GENERAL | El sulfato de calcio no necesita ser etiquetado como sustancia peligrosa según la Directiva 67/548/CEE y según el REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008. |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

16) OTRAS INFORMACIONES

Considerado por la normativa como EUROCLASE A1 (ANTES M0), es decir, material incombustible.

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

El producto no debe ser usado para mas 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 aplicación.

Dpto. de Calidad
YEMA CONSA,S.L.