

LA PRESENTE FICHA CONTEMPLA INFORMACIÓN GENÉRICA DE RIESGOS Y MEDIDAS PREVENTIVAS DEL PRODUCTO. EN NINGÚN CASO SUSTITUYE A LA **FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO DEL FABRICANTE QUE DEBEN CONOCER LOS TRABAJADORES Y PERMANECER EN EL CENTRO DE TRABAJO.**

DESCRIPCIÓN Y USOS

El yeso es un mineral común constituido de sulfato cálcico hidratado. Al mezclarse con agua forma una pasta blanda que tiene capacidad de unir, adquiriendo resistencia con el paso del tiempo y que endurece formando moldes. Se emplea como pasta para guarnecidos, enlucidos y revoques; reconstrucción y revestimiento de muros; como pasta de agarre y de juntas, y también se utiliza como aislante térmico.

PUESTO DE TRABAJO ASOCIADO

Albañil – Operario de demolición y rehabilitación – Revestidor – Solador y alicatador – Operador de equipos manuales – Operario de instalaciones temporales de obra, planta de aglomerado, de hormigón, de machaqueo y clasificación de áridos – Operario de estabilización de explanadas y extendido de firmes – Operario de colocación de materiales de cubrición – Operarios de redes de abastecimiento, saneamiento y pocería - Montador de prefabricados de hormigón en obra - Operario de taller de materiales, piedras industriales, tratamiento o transformación de materiales, canteros – Montador de escayola, placas de yeso laminado y asimilados – Aquellos puestos donde se haga uso.



FASE DE OBRA

Actuaciones previas – Movimiento de tierra/Acondicionamiento del terreno – Estructura – Cerramiento, tabiquería y particiones – Revestimiento – Acabados – Cubiertas – Remates y ayudas- Equipamientos – Urbanización - Gestión de residuos.

PELIGROS



**Sustancias peligrosas
para la salud**



Sustancias Corrosivas

PELIGROS PARA LA SALUD

Inhalación:

Pueden provocar irritación en la nariz y la garganta.
Una exposición prolongada puede causar irritación pulmonar.

Contacto con los ojos:

Pueden provocar irritación.

Contacto con la piel:

Un contacto prolongado puede causar irritación.

Ingestión:

Pueden causar irritación en el aparato digestivo.

PELIGROS FÍSICOS

No son inflamables ni explosivos, y no facilitan ni alimentan la combustión de otros materiales.

En las condiciones normales de empleo son estables, por lo que no presentan riesgo de reacciones peligrosas.

MEDIDAS PREVENTIVAS DURANTE SU MANIPULACIÓN

- ❖ Seguir la información e instrucciones que al respecto se indica en la etiqueta de los envases y en las fichas de datos de seguridad.
- ❖ Mantener unas buenas condiciones de orden y limpieza.
- ❖ Mantener una adecuada ventilación general, si durante la operación existe formación de polvo.
- ❖ No retirar la etiqueta.
- ❖ Seguir las instrucciones indicadas para una correcta eliminación de residuos
- ❖ Manipular y abrir los envases con prudencia evitando que se derrame y produzca excesivo polvo.
- ❖ Evitar todo tipo de derrame o fuga. No dejar los recipientes abiertos.
- ❖ Mantener el producto lejos de alimentos, bebidas o tabaco.
- ❖ No comer, beber ni fumar durante su manipulación ni en las zonas de aplicación y secado.
- ❖ Después de la manipulación, se deben lavar las manos con agua y jabón. Una vez finalizados los trabajos, hay que lavarse o ducharse. Lavar las prendas manchadas antes de volver a utilizarlas.
- ❖ Usar los equipos de protección individual necesarios.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPI)**MEDIDAS PREVENTIVAS EN EL ALMACENAMIENTO**

- ❖ Respetar y mantener el lugar establecido para el almacenamiento de los productos químicos.
- ❖ Agrupar los productos químicos por el tipo de riesgo que presentan, con el fin de evitar el almacenamiento conjunto de productos incompatibles.
- ❖ Respetar la señalización.
- ❖ Mantener unas condiciones adecuadas de ventilación, temperatura y luminosidad, así como proteger los productos de la luz directa del sol.
- ❖ Conservar los productos en su envase de origen, bien cerrados y con dispositivo de seguridad.
- ❖ Mantener el etiquetado de los productos. No eliminar etiquetas. Avisar al responsable del centro si se detecta algún producto sin etiquetar.
- ❖ Garantizar que todos los productos almacenados estén adecuadamente identificados.
- ❖ Las estanterías deberán ser de un material adecuado a los productos químicos almacenados (no serán de madera). Son recomendables las metálicas.
- ❖ Los envases pesados, así como ácidos y bases, se deben colocar en los estantes más bajos.
- ❖ Garantizar unas condiciones adecuadas de orden y limpieza.
- ❖ Almacenar en sus envases originales cerrados. En lugar seco y ventilado. Evitar condiciones de humedad extremas. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente.
- ❖ Intervalo de temperaturas de almacenamiento: mínimo 5 °C y máximo 40 °C.
- ❖ Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales altamente alcalinos o ácidos fuertes.
- ❖ Conservar lejos de productos alimenticios y bebidas. Para garantizar la calidad y las propiedades del producto, conservar los recipientes herméticamente cerrados.

MEDIDAS A ADOPTAR PARA SU ELIMINACIÓN

- ❖ Implantar las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos.
- ❖ Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes.
- ❖ En la medida de lo posible, el reciclaje es prioritario a la eliminación. En el caso de los residuos de yeso en obras de construcción se pueden reciclar y aprovechar en nuevos materiales de construcción.
- ❖ Tipo de residuo: residuo peligroso para el estado de polvo. En este caso se eliminará a través de gestor autorizado.
- ❖ Residuo no peligroso después de endurecimiento con agua (en construcción placas de yeso laminado).
- ❖ Depósito de residuos como material de construcción a base de yeso.
- ❖ Recipientes contaminados: contactar con el fabricante.
- ❖ Sacos contaminados: podrán ser reciclados una vez descontaminados.
- ❖ No verter en los desagües ni en las corrientes de agua.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. Los síntomas de intoxicación pueden aparecer hasta 48 horas después, se requiere supervisión médica después del accidente.

- ❖ **En caso de inhalación:**
Se recomienda en caso de síntomas de intoxicación retirar al afectado del lugar de exposición, suministrarle aire limpio y mantenerlo en reposo. Solicitar atención médica en el caso de que los síntomas persistan.
- ❖ **En caso de contacto con la piel:**
Lavar a fondo las zonas afectadas con abundante agua fría o templada y jabón neutro. En caso de afección importante acudir al médico.
- ❖ **En caso de contacto con los ojos:**
Quitar las lentes de contacto si las lleva. Lavar por irrigación los ojos con abundante agua limpia y fresca, tirando hacia arriba de los párpados. Solicitar de inmediato asistencia médica especializada.
- ❖ **En caso de ingestión:**
En caso de ingestión, requerir asistencia médica inmediata. No provocar el vómito, debido al riesgo de aspiración. Mantener al afectado en reposo.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

RESTRICCIONES DE USO

Trabajadores que tras un reconocimiento médico presenten un **APTO CONDICIONADO O NO APTO** para el uso de estos productos.

SI TIENES DUDAS, PREGUNTA AL RESPONSABLE. SOLICITA LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO.



900 20 30 20

www.lineaprevencion.com