

FICHA VISUAL DESENCOFRANTE VEGETAL

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

Son agentes químicos que evitan que el mortero se quede adherido a los moldes o paneles del encofrado, tanto de madera, metálicos, PVC, etc. Está compuesto de una base vegetal (Vegetable-oil based Release Agents VERA) y representan una alternativa no tóxica, respetuosa con el medio ambiente y procedente de un recurso renovable. En construcción se emplean principalmente para desprender el hormigón o el mortero de los moldes o paneles.

PUESTO DE TRABAJO ASOCIADO

Encofrador – Operario de cimentaciones especiales, sondeos y perforaciones – Aquellos donde se indique su uso.

FASE DE OBRA

Movimiento de tierras o acondicionamiento del terreno – Cimentación – Estructura – Urbanización – Gestión de residuos.



PELIGROS



**Sustancias
peligrosas para la
salud**

PELIGROS PARA LA SALUD

Inhalación:

No contienen disolventes orgánicos. Concentraciones elevadas pueden producir irritaciones en las vías respiratorias.

Contacto con los ojos:

Puede causar irritación ocular grave.

Contacto con la piel:

Por regla general, no provoca irritación en la piel.

Ingestión:

Puede ser nocivo en caso de ingestión

PELIGROS FÍSICOS

En las condiciones normales de empleo son estables, es decir, no se descomponen. Dificilmente inflamables o no inflamables.

MEDIDAS PREVENTIVAS DURANTE SU MANIPULACIÓN

- ❖ Con carácter general, se debe seguir la información 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.
- ❖ Cuando se puedan producir derrames, llevar a cabo la operación en lugares específicos que garanticen una recogida y drenaje de estos a lugar seguro y en condiciones de ventilación adecuadas.
- ❖ Manipular o transportar los recipientes de capacidad superior a dos litros mediante protectores de envases, cubos o carros; y transportar los envases de vidrio en contenedores.
- ❖ Evitar, en la medida de lo posible, el trasvase de productos químicos. Si ello no es posible, realizarlo a velocidades lentas, en una zona bien ventilada, disponiendo de control de derrames y limitando las operaciones manuales a las mínimas posibles. Procurar, en su caso, el empleo de sistemas de bombeo manuales o mecánicos.
- ❖ No tocar los productos químicos con las manos, ni comer, fumar, beber, aplicar cosméticos, etc. durante su manipulación.
- ❖ Mantener el producto lejos de alimentos, bebidas o tabaco.
- ❖ Antes de cada pausa se deben lavar las manos. Al terminar el trabajo los trabajadores se deberán lavar o duchar y aplicarse crema hidratante inmediatamente después. Lavar la ropa manchada o humedecida previamente a su reutilización.
- ❖ Conservar el etiquetaje de los recipientes y etiquetar debidamente las soluciones preparadas. Emplear envases adecuados al tipo de riesgo que presenta cada producto.
- ❖ Mantener los recipientes cerrados herméticamente.
- ❖ No reutilizar envases para otros productos sin eliminar la etiqueta original. No sobreponer etiquetas.
- ❖ Mantener el producto lejos de fuentes de ignición.
- ❖ Evitar la inhalación de vapor o neblina. Procurar una buena ventilación.
- ❖ Limpiar completamente los envases vacíos.
- ❖ En el caso de desencofrantes con riesgo de formación de nubes de vapor inflamable o explosivo, tomar medidas contra las cargas electrostáticas. Usar aparatos protegidos contra las explosiones.
- ❖ Usar los equipos de protección individual necesarios.
- ❖ Seguir las pautas indicadas para una adecuada actuación en caso de incidente, accidente o emergencia (incendio, explosión, derrame, proyección, salpicadura, quemadura, etc.). Evitar concentraciones peligrosas de vapor en el aire.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPI)



MEDIDAS PREVENTIVAS EN EL ALMACENAMIENTO

- ❖ Respetar y mantener adecuadamente el lugar establecido en obra para el almacenamiento de los productos químicos.
- ❖ Mantener agrupados los productos químicos por el tipo de riesgo que presentan, con el fin de evitar el almacenamiento conjunto de productos incompatibles.
- ❖ Señalizar claramente y en lugar visible los riesgos.

FICHA VISUAL DE ENCOFRANTE VEGETAL

- ❖ Mantener unas condiciones adecuadas de ventilación, temperatura y luminosidad, así como proteger a los productos de la luz directa del sol.
- ❖ Conservar los productos en su envase de origen, bien cerrados y con dispositivo de seguridad.
- ❖ Garantizar que todos los productos almacenados estén adecuadamente identificados.
- ❖ Disponer de materiales de absorción adecuados (tierra, arena o similar, nunca serrín) para la recogida de posibles fugas y derrames.
- ❖ Los envases pesados, así como ácidos y bases, se deben colocar en los estantes más bajos.
- ❖ No almacenar envases de plástico al aire libre.
- ❖ Restringir el acceso al personal.
- ❖ Garantizar unas condiciones adecuadas de orden y limpieza.
- ❖ Almacenar lejos de agentes oxidantes fuertes.
- ❖ Guardar bajo llave. Mantener perfectamente cerrado.
- ❖ Almacenar en sus envases originales cerrados, en lugar fresco, seco y bien ventilado. Proteger de las condiciones extremas de humedad y temperatura, así como de los rayos solares directos.

MEDIDAS A ADOPTAR PARA SU ELIMINACIÓN

- ❖ Evitar su vertido en redes de alcantarillado, sistemas de drenaje o aguas superficiales (por ejemplo, arroyos).
- ❖ Los envases, antes de su eliminación, deben vaciarse y limpiarse.
- ❖ Llevar los envases en desuso al lugar habilitado para ello.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico. Los síntomas de intoxicación pueden aparecer hasta 48h después, se requiere supervisión médica después del accidente.

- ❖ **En caso de inhalación:**
Transportar al trabajador afectado al aire fresco. Consultar a un médico si los síntomas aparecen.
- ❖ **En caso de contacto con la piel:**
Lavar inmediatamente la piel con agua en abundancia. Quitar la ropa y los zapatos contaminados. Consultar a un médico. Lavar la ropa antes de reutilizarla. Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos.
- ❖ **En caso de contacto con los ojos:**
Lavar abundantemente los ojos con agua como medida de precaución. Consultar a un médico si aparece y persiste una irritación.
- ❖ **En caso de ingestión:**
Si se ha tragado, no provocar el vómito.
Si se presentan vómitos, incline a la persona hacia adelante. Avisar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.

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 SEGURIDAD DEL PRODUCTO

900 20 30 20

www.lineapreencion.com