

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 DEBE PERMANECER EN EL CENTRO DE TRABAJO.**

DESCRIPCIÓN Y USOS

Producto líquido de naturaleza ácida que se utiliza normalmente diluido para eliminar restos de cemento o cal.

Tiene múltiples aplicaciones, se utiliza para eliminar restos de obra de cemento, cal, partículas, etc., de fachadas, muros, baldosas, piscinas y demás construcciones.

PUESTO DE TRABAJO ASOCIADO

Albañil – Operario de demolición y rehabilitación – Encofrador – Revestidor – Pintor – Solador y alicatador – Operador de equipos manuales – Operario de aislamiento e impermeabilización – Montador de estructuras tubulares – Operario de instalaciones temporales obra, planta aglomerado, de hormigón, de machaqueo y clasificación de áridos – Operarios de redes de abastecimiento, saneamiento y pocería – Operario de taller de materiales, piedras industriales, tratamiento o transformación de materiales, canteros – Operador de mantenimiento de maquinaria y equipos – Aquellos puestos donde se haga uso.

FASE DE OBRA

Estructura – Cerramiento, tabiquería y particiones – Carpintería y cerrajería – Cristalería – Acabados – Aislamiento e impermeabilización – Cubiertas – Revestimientos – Equipamientos – Urbanización – Gestión de residuos.



PELIGROS



Sustancias peligrosas
para la salud



Sustancias Corrosivas

PELIGROS PARA LA SALUD

Inhalación:

Produce irritación de las vías respiratorias superiores con carácter reversible.

Contacto con los ojos:

Produce lesiones oculares.

Contacto con la piel:

Produce inflamación cutánea.

Ingestión:

La ingestión de una cantidad considerable puede producir irritación de garganta, dolor abdominal, náuseas y vómitos.

PELIGROS FÍSICOS

En condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso son estables, es decir, no se descomponen.

En condiciones normales no se esperan reacciones peligrosas que puedan producir una presión o temperaturas excesivas.

Alejar de materiales comburentes y combustibles.

Puede liberar por descomposición mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono, monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

MEDIDAS PREVENTIVAS DURANTE SU MANIPULACION

- ❖ Seguir las indicaciones de la etiqueta de los envases y de las fichas de datos de seguridad.
- ❖ 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. Prever el uso de sustancias o cubetos de neutralización para cada caso. No utilizar trapos o papel para su absorción.
- ❖ Producto inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento. Se recomienda trasvasar a velocidades lentas para evitar la generación de cargas electrostáticas que puedan afectar a productos inflamables.
- ❖ Evitar y controlar posibles focos de ignición.
- ❖ Disponer de material absorbente y de barreras de control de la contaminación próxima a la zona de manipulación.
- ❖ Asegurar una buena ventilación en el puesto de trabajo.
- ❖ 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.
- ❖ Evitar el vertido libre desde el recipiente.
- ❖ Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- ❖ 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.
- ❖ Limpiar los envases que se vayan a reutilizar, aunque sea para contener el mismo producto.
- ❖ Se debe garantizar el orden y la limpieza cuando se manipulen productos peligrosos.
- ❖ Utilizar los equipos de protección individual establecidos.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPI)



MEDIDAS PREVENTIVAS EN EL ALMACENAMIENTO

- ❖ Establecer un lugar seguro en la obra para el almacenamiento de los productos químicos.
- ❖ Observar lo establecido en la ficha de datos de seguridad del producto en cuanto al almacenamiento.

- ❖ Mantener unas condiciones adecuadas de ventilación, temperatura y luminosidad, así como proteger a los productos de la luz directa del sol.
- ❖ Evitar fuentes de calor, de radiación y electricidad estática.
- ❖ Conservar los productos correctamente identificados, en su envase de origen, bien cerrados y con dispositivo de seguridad.
- ❖ Disponer de materiales de absorción adecuados (tierra, arena o similar, nunca serrín) para la recogida de posibles fugas y derrames.
- ❖ Tener precaución en caso de materiales combustibles y comburentes.
- ❖ No almacenar envases de plástico al aire libre.
- ❖ Restringir el acceso al personal.
- ❖ Garantizar unas condiciones adecuadas de orden y limpieza.

MEDIDAS A ADOPTAR PARA SU ELIMINACIÓN

- ❖ Depositar los residuos y envases en desuso en el lugar habilitado para ello.
- ❖ Evitar su vertido a cursos de agua.
- ❖ Se considera residuo peligroso. Los envases, se gestionarán del mismo modo que el propio producto.

PRIMEROS AUXILIOS

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

- ❖ **En caso de inhalación:**
En caso de intoxicación, evacuar al trabajador a zona exterior con aire limpio. Solicitar asistencia médica en caso de duda, exposición directa o malestar. Mostrar FDS del producto.
- ❖ **En caso de contacto con la piel:**
Limpiar la zona afectada con agua por arrastre y jabón neutro.
- ❖ **En caso de contacto con los ojos:**
Enjuagar los ojos con agua a temperatura ambiente al menos durante 15 min.
No frotarse los ojos ni cerrarlos.
- ❖ **En caso de ingestión:**
Si se ha tragado, no provocar el vómito. Enjuagar la boca y la garganta.
Si se presentan vómitos, incline a la persona hacia adelante.

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