

HOJA DE SEGURIDAD MAGMONT R-100

Esta hoja de seguridad se ha preparado según los requisitos del Real Decreto 1078/1993.

IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y EMPRESA

- Identificación del preparado:
MAGMONT R-100

- Identificación de la empresa:
Castell Universal, S.L.
C/ Orient, 32. 43204 REUS
TARRAGONA
977 77 39 09

- Información en caso de urgencia:
INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA 91 562 04 20

COMPOSICIÓN

- Descripción química: Cianoacrilato de Alkyl.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Cianoacrilato. Irritante de la piel, los ojos y las vías respiratorias. Pega la piel y los párpados en breves segundos. Mantener fuera del alcance de los niños.

PRIMEROS AUXILIOS

- Indicaciones generales: Cambiar inmediatamente la ropa manchada. En caso de peligro de pérdida de conocimiento colocar y transportar en posición estable; en caso necesario, aplicar la respiración artificial. Se pueden producir los siguientes síntomas: Respiración dificultosa.

Tratamiento: en caso de irritación de los pulmones, tratar inicialmente con Dexametasona por vía aerosol.

- Inhalación: Transladar la persona afectada a un lugar bien ventilado. Obtener asistencia médica.

- Contacto con la piel: Lavar al instante con agua caliente jabonosa y enjuagar con agua abundante.

- Contacto con los ojos: Lavarlos intensamente durante 15 minutos bajo agua corriente con los párpados abiertos. En caso de irritaciones persistentes, controlar por un oculista.

- Ingestión: Acudir inmediatamente al médico.

MEDIDA DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción adecuados: Anhídrido carbónico, polvo seco o agua. En caso de incendio importante, combatir con espuma resistente al alcohol.
- Vestimenta de protección especial: Traje de protección completo. Evitar la inhalación de los gases de combustión o de explosión.
- Información adicional: En caso de incendio pueden desprenderse óxidos de nitrógeno (NO_x), monóxido de carbono (CO) y gases tóxicos.

MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones individuales: Asegurar una ventilación adecuada.
- Precauciones para la protección del medio ambiente: No permitir que el producto llegue a los desagües, sumideros y sótanos.
- Métodos de limpieza: Recoger mecánicamente usando materiales absor-bentes de líquidos tales como serrín, arena, tierra de diatomeas, etc. Asegurar una ventilación adecuada.

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Manipulación: Se recomienda la lectura y seguimiento de las “Recomendaciones para el manejo y almacenamiento de colas, adhesivos y selladores. Guía para usuarios industriales” publicada por ASEFCA (Asociación Española de Fabricantes de Colas y Adhesivos). Asegurar ventilación adecuada en la zona de trabajo. Mantener los envases bien cerrados. Abrir los envases con cuidado. Alejar de fuentes de ignición. No fumar.
- Almacenamiento: Mantener en el envase original. No almacenar cerca de productos alcalinos (como soluciones caústicas). Almacenar en lugar fresco y seco, en envase original bien cerrado.

CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

- Medidas de orden técnico: El producto está concebido para ser utilizado como adhesivo instantáneo.
- Componentes con valores límite de exposición: El producto no contiene cantidades significativas de componentes cuyos valores críticos deban ser controlados en el lugar de trabajo.
- Equipos de protección personal:
 - Protección respiratoria: No inhalar los vapores o aerosoles.
 - Protección de las manos: Usar guantes y crema protectora.
 - Protección de los ojos: Usar gafas de seguridad bien ajustadas.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Líquido
Color: Incoloro
Olor: Característico
Punto de ebullición: >85°C
Peso específico: 1.06
Viscosidad: 80-120cps

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Condiciones a evitar: No se produce descomposición si se usa de acuerdo con las especificaciones.
- Materias a evitar: Reacciona violentamente (polimeración exotérmica) con álcalis fuertes y con agentes oxidantes. Reacciona con las aminas. Reacciona generando calor con el agua.
- Productos de descomposición peligrosos: Ninguno conocido.

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías de exposición:

- Inhalación: Posible sensibilización.
- Contacto con la piel, ojos o vías respiratorias: Irritante.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS

- Toxicidad acuática: No constituye un riesgo para sistemas acuosos.

CONSIDERACIONES SOBRE SU ELIMINACIÓN

El producto se puede eliminar con la basura doméstica previa consulta a las autoridades locales y respetando las disposiciones locales. Polimerizar cuidadosamente con agua o álcali. En los envases sucios, polimerizar los restos de producto cuidadosamente con agua o álcali.

INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

- Transporte por tierra ADR/RID: 3.32c
 - Transporte marítimo IMDG/GGV:
 - Transporte aéreo ICAO/IATA:
- Información adicional sobre el transporte: Material no clasificable en caso de cantidades inferiores a 3 litros por unidad o 42 litros por caja.

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Identificación según Real Decreto 1078/93 y la legislación europea: Cianoacrilato. PELIGRO. Pega la piel y los párpados en breves segundos. Irritante de la piel, los ojos y las vías respiratorias. No respirar los vapores. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Mantener fuera del alcance de los niños.

OTRAS INFORMACIONES

Este producto debe ser almacenado, manipulado y usado de acuerdo con los procedimientos de una buena higiene industrial y en conformidad con cualquier regulación legal.

Esta hoja ha sido confeccionada de acuerdo con las recomendaciones de la ASEFCA.