



Hoja de seguridad

Sección 1. Identificación del producto y de la empresa

| | | | |
|---------------------|------------------------------------|------------|---|
| Nombre de producto: | ADREN SV001 | Dirección: | Avenida Henry Ford, Casa Parcelas 1-1A y 1-1B, Galpón 15, Zona Industrial Municipal Norte, Valencia, Edo. Carabobo. |
| Uso: | Revestimiento | Teléfono: | +58 (245) 5641171. |
| Fabricante: | Corporación Industrias Adren, C.A. | E-mail: | administracion@adrenca.com |

Sección 2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Elementos de la etiqueta según el reglamento

Pictograma de peligro



Palabra de advertencia: Peligro

Indicación de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.
H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

Prevención

P210 Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descuberto y otras fuentes de ignición. No fumar.
P241 Utilizar un material eléctrico antideflagrante.

Respuesta

P273 No dispersar en el medio ambiente.
P303+P361+P353 En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.
P308+P313 En caso de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.

Almacenamiento

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado.
Mantener fresco.

Sección 3. Información sobre los componentes

| Ingredientes peligrosos /N° CAS | Contenido | Clasificación |
|---|-----------------|---|
| Acetato de 1-Metil-2-Metoxietilo/108-65-6 | >= 90- <= 100 % | H226 categoría 3, H336 categoría 3. |
| Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera, 0.1% benceno/64742-95-6 | >= 2,5- < 5 % | H226 categoría 3, H303 categoría 5, H316 categoría 3, H335 categoría 3, H336 categoría 3, H401 categoría 2, H411 categoría 2. |
| Acetato de 2-metoxipropilo/70657-70-4 | >= 0,25- < 1 % | H226 categoría 3, H360 categoría 1B, H335 categoría 3, H402 categoría 3. |



ADREN

Cumeno/98-82-8

>= 0,1- < 0,25 %

H226 categoría 3, H303 categoría 5, H333 categoría 5, H350 categoría 1B, H335 categoría 3, H304 categoría 1, H401 categoría 2, H412 categoría 3.

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los Ojos

Lavar con abundante agua durante 15 minutos, No frotarse los ojos ya que puede producir daños en la córnea, acudir al médico inmediatamente.

Contacto con la Piel

Lavar con abundante agua y jabón. En caso de presentar síntomas procurar atención médica.

Inhalación

Transportar la víctima a un área no contaminada. Si se manifiestan síntomas obtenga atención médica.

Ingestión

No inducir el vómito. Procurar atención medica inmediatamente.

Sección 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios específicos de extinción

Agua pulverizada (neblina), espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono. No usar agua a presión.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio se pueden liberar grandes cantidades de humo denso y olor desagradable, que pueden contener gases tóxicos, óxidos de carbono, óxido de nitrógeno, vapores orgánicos e irritantes.

Equipamiento especial de protección requerido para los bomberos y medidas de protección.

Usar equipo de respiración autónomo y ropa de protección personal adecuada.

Sección 6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones Personales

Usar el equipo protector, evacuar de la zona a todo el personal no necesario, evitar el contacto de material derramado con ojos y piel. Mantener alejadas las fuentes de encendido.

Precauciones ambientales

Prevenir la contaminación de suelo y agua, no verter en desagües/aguas de superficie/aguas subterráneas. No dejar el producto o restos del producto en el medio ambiente.

Métodos y material de contención y para la limpieza

Absorber derrames con materiales inertes. Elimine según regulaciones gubernamentales.

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para manipulación segura

- Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
- Evitar el contacto con la piel y ojos.
- Evitar respirar vapores o niebla de este producto.
- Usar equipo de protección personal.
- No comer, beber, ni fumar durante su manipulación.
- Lavar las manos antes y después de manipular la sustancia.
- Almacenar el recipiente en un lugar ventilado a temperaturas entre + 5 °C y + 35 °C.
- Mantener los envases herméticamente cerrados y almacenar en lugares libres de heladas.

Condiciones de almacenamiento seguro.

Sección 8. Controles de exposición/protección individual

Controles sobre la exposición

Controles de ingeniería apropiados para reducir la exposición

- Asegurar ventilación/aspiración adecuada, general y local.

Equipamiento de protección personal

- Protección respiratoria: Máscara de respiración adecuada, en caso de ventilación insuficiente.
- Protección de las manos: Usar guantes de protección caucho nitrílico espesor del material recomendado: ≥ 0.5 mm.



- Protección ocular/cara: Usar lentes de seguridad con viseras laterales protectoras.
- Peligros térmicos: No hay peligros térmicos.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

| | |
|--|---------------------------|
| Apariencia del producto. | Líquido transparente. |
| Olor. | Disolvente. |
| Punto de ebullición, punto ebullición inicial e intervalo de ebullición. | 116-147°C (293-296,6 °F). |
| Punto de inflamación. | 45°C (113 °F). |
| Presión de vapor (50°C (122°F). | <= 1100 mbar. |
| Solubilidad (Disolvente: Agua). | Insoluble. |
| Inflamabilidad. | Inflamable. |

Sección 10. Estabilidad y reactividad

| | |
|---|---|
| Reactividad. | Puede reaccionar con ácidos fuertes o agentes oxidantes. |
| Estabilidad química. | Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. |
| Posibilidad de reacciones peligrosas. | Reacciona con oxidante fuertes, productos químicos. |
| Condiciones que deben evitarse. | Mantener alejado del calor, fuentes de ignición y materiales incompatibles. |
| Materiales incompatibles. | Oxidantes fuertes. |
| Productos de descomposición peligrosos. | Óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno, vapores orgánicos irritantes. |

Sección 11. Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|--|----------------|
| Toxicidad oral aguda. | No disponible. |
| Toxicidad inhalativa aguda. | No disponible. |
| Toxicidad dermal aguda. | No disponible. |
| Corrosión o irritación cutánea. | No disponible. |
| Lesión o irritación ocular graves. | No disponible. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea. | No disponible. |
| Mutagenicidad en células germinales. | No disponible. |
| Carcinogenicidad. | No disponible. |
| Toxicidad para la reproducción. | No disponible. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única. | No disponible. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida. | No disponible. |
| Peligro de aspiración. | No disponible. |

Sección 12. Información ecotoxicológica

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Ecotoxicidad | No hay datos. |
| Persistencia y degradabilidad | No hay datos. |
| Potencial de bioacumulación | No hay datos. |



| | |
|------------------------|---------------|
| Movilidad en el suelo | No hay datos. |
| Otros efectos adversos | No hay datos. |

Sección 13. Consideraciones sobre la eliminación

El usuario debe definir si el material es un "desecho peligroso". El transporte, tratamiento, almacenaje y eliminación del material debe ser llevado a cabo de acuerdo a las Leyes, Reglamentos y Normas Nacionales y locales que correspondan.

Sección 14. Información relativa al transporte

| | Terrestre | RID | ADN | IMDG | IATA |
|--|--------------|--------------|--------------|--|--------------|
| Numero ONU. | 1263 | 1263 | 1263 | 1263 | 1263 |
| Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas. | Pintura | Pintura | Pintura | Paint (solvente naphtha (petroleum), light arom., <0.1% Benzene) | Pintura |
| Clase(s) de peligro para el transporte. | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Grupo de embalaje. | III | III | III | III | III |
| Peligro para el medio ambiente. | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| Nº caracterización del peligro. | 30 | 30 | - | - | - |

Sección 15. Información reglamentaria

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o mezcla.

Sección 16. Otra información

Texto completo de abreviaturas indicadas por código en esta hoja de seguridad:

| Código | Descripción |
|--------|--|
| H226 | Líquidos y vapores inflamables. |
| H304 | Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. |
| H331 | Toxico en caso de inhalación. |
| H335 | Puede irritar las vías respiratorias. |
| H336 | Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| H361 | Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto. |
| H411 | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. |
| GHS02 | Inflamable. |
| GHS08 | Peligro para la salud. |
| IATA | Asociación Internacional de Transporte Aéreo. |
| ADR | Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera. |
| IMDG | Código marítimo internacional de mercancías peligrosas. |
| RID | Regla Internacional para el Transporte de Sustancias Peligrosas por Ferrocarril. |