

CEMENTO SUPER CRYL

PEGATEX
ARTECOLA**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA**

| | |
|-----------------------------------|--|
| Nombre del producto: | Cemento Super Cryl |
| Fabricante / proveedor: | Pegatex Artecola S.A.S. Calle 2 No. 18 – 93 Mz P1 Parque Industrial San Jorge Mosquera, Cundinamarca, COLOMBIA |
| Información de emergencia: | (+57 1) 422 1420 Ext. 1473 – 1470 – 1460 – 1463. ARL Seguros Bolívar RED 332 (Información 24 horas): Colombia Línea Nacional: (+57 1) 01 8000 123 322. Bogotá (+57 1) 3 122 122. Celular #322. |

2. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

| Componentes | Contenido (% en Peso) | N° CAS |
|------------------|-----------------------|----------------|
| Tolueno | 30 – 50 % | 108 – 88 – 3 |
| Disolvente 1 | 20 – 40 % | 64742 – 47 – 8 |
| Caucho sintético | 5 – 20 % | Mezcla |
| Aditivos | 5 – 20 % | Mezcla |

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS**Clasificación GHS:**

Inflamable

Efectos potenciales para la Salud: Solución de caucho en solventes orgánicos que al ser inhalados pueden generar efectos narcóticos e irritación de las vías respiratorias.

Contacto ojos: Puede causar irritación

Contacto piel: La exposición prolongada o frecuente causa irritación

Inhalación: La respiración de vapores puede causar aturdimiento o dolor de cabeza, náuseas o mareo. Material irritante para las membranas mucosas y las vías respiratorias. Efecto narcótico, puede tener efectos nocivos para el sistema nervioso

Ingestión: Puede causar irritación gastrointestinal.

CEMENTO SUPER CRYL



Código NFPA:



4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

| | |
|-----------------------|--|
| Contacto ojos: | Si utiliza lentes de contacto retírelos. Lávese los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Si se presenta irritación y persiste, busque atención médica. |
| Contacto piel: | Lavar la piel contaminada con jabón y agua. Lavar las ropas contaminadas antes de utilizarse. Si se presenta irritación buscar atención médica. |
| Inhalación: | Conducir a la persona afectada al aire fresco. Si se presenta dificultad respiratoria busque atención médica inmediata. |
| Ingestión: | Nunca dé algo por la boca a una persona inconsciente. Llame a un médico y solicite ayuda inmediatamente. No induzca al vómito. Si la víctima está consciente y alerta, enjuáguese la boca por varios minutos y de a beber de 2 a 4 vasos llenos de leche o agua. No use reanimación boca a boca. |

5. MEDIDAS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS

| | |
|--|--|
| Medios de extinción: | Utilizar polvo químico seco, CO ₂ , espuma. |
| Productos peligrosos de descomposición: | CO, CO ₂ , cloro. |
| Otra información: | Altamente inflamable. |
| Punto de inflamabilidad: | < 0°C |

6. MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL

| | |
|----------------------------------|---|
| Precauciones Personales: | Elimine toda fuente de auto ignición, utilice equipo de protección personal. Evite el contacto con la piel y los ojos, ventilar el área, disponer de medios de extinción. |
| Precauciones Ambientales: | No permita que el material contamine las aguas subterráneas ni los sistemas de acueducto y alcantarillado. |
| Método de Limpieza: | Recoja por medio de un material absorbente como arena o serrín entre otros. Almacene en un recipiente apropiado y tapado para su disposición final. El equipo contaminado (escobas, trapos, etc.) se deben disponer de acuerdo de acuerdo con las regulaciones locales. |

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

| | |
|----------------|---|
| Manejo: | Evitar la respiración de vapor en forma prolongada o repetida, Evite dejar abierto los recipientes durante y después de su uso. |
|----------------|---|

CEMENTO SUPER CRYL



Asegurarse de que los recipientes estén adecuadamente cerrados antes de moverlos.

Mantenga las áreas bien ventiladas y alejadas de fuentes de calor, fuego o chispas. No almacenar junto a oxidantes fuertes.

Almacenamiento: Consérvese en lugares frescos, bajo techo a resguardo de sol, lluvia y calor extremo y fuentes de ignición. Los recipientes deben estar perfectamente cerrados, nunca deben perforarse o golpearse.

Productos incompatibles: Oxidantes fuerte, ácidos fuertes (sulfúrico, nítrico), y cloro.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN, PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de Ingeniería: Utilice el producto en un lugar bien ventilado.

Equipo de Protección: Utilice gafas de seguridad, guantes de látex y ropa normal de trabajo. Se recomienda una ducha lava ojos dentro o cerca del lugar de trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido color amarillo

Olor: Característico.

Gravedad Específica: 0.84g/mL.

Punto de ebullición: 42 – 98°C.

Flash Point: < 0°C.

Temperatura de ignición: No determinado.

Solubilidad en agua a 20°C: Insoluble.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento y manipulación.

Descomposición Térmica: El calentamiento a descomposición produce humos fuertemente irritantes, la combustión produce CO y CO₂.

Materiales a evitar: Oxidantes fuerte, ácidos fuertes (sulfúrico, nítrico), y cloro.

Reacciones peligrosas: No determinado.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Test Toxicológico: Piel y ojos, no irritante.

Sensibilidad: No se conoce una causa de sensibilidad.

CEMENTO SUPER CRYL

PEGATEX
ARTECOLA**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

NIOHS recomienda un límite de 50 – 100 ppm (190-380mg/m³) de tolueno en el aire del lugar de trabajo.

Efectos eco toxicológicos: Acuatoxicidad: Tóxico para los organismos acuáticos. Entrará a las plantas a través de la adsorción. No permita introducir el terreno del suelo, drenaje o desagües. Lenta biodegradación. Evitar derrames y fugas. Cantidades muy pequeñas contamina el agua potable.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

No es recomendable disponer de estos residuos en el sistema de recolección urbana.

Evitar descargar en alcantarillas o vías fluviales.

La disposición final del producto se debe hacer de acuerdo con las regulaciones locales referentes a desperdicios no peligrosos.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Clasificación Departamento de Transporte de los Estados Unidos (DOT): Clase 3.

Etiqueta DOT:



Número UN:



UN 1133

Asociación de transporte Aéreo Internacional (IATA):



Clase 3
Adhesivos

Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG):



Clase 3.1.
UN 1133 / Adhesivos

CEMENTO SUPER CRYL

PEGATEX
ARTECOLA**Clasificación Norma Técnica Colombiana
NTC 1692:**UN 1133
Clase 3 - Adhesivos**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****Reglamentación Colombiana****Ley 55 de 1993, NTC 4435:** Este documento se elaboró de acuerdo con la norma NTC 4435.**Decreto 1609 de 2002:**UN 1133
Clase 3 - Adhesivos**Dirección Nacional de Estupefacientes:** de No Controlado.**16. INFORMACIÓN ADICIONAL**

De acuerdo con nuestro estado actual de conocimientos, la información que se presenta en este documento es válida y aceptable. No podemos sugerir o asegurar que los peligros que se mencionan aquí sean los únicos que existen. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y se deben utilizar con precaución. Es responsabilidad exclusivamente del usuario determinar si el material es apropiado para su uso y forma de aplicación.

El objetivo de este documento es describir el producto desde el punto de vista de seguridad, por lo que no garantiza la composición, propiedades o desempeño.

Se debe tener en cuenta que esta información aplica únicamente al producto original; el procesamiento, uso o contaminación puede volver esta información inapropiada, inadecuada o incompleta.