



HOJA DE SEGURIDAD (MSDS)

EMISION: JUNIO 2018

DILUYENTE POLIURETÁNICO

Identificación del producto y la empresa

Nombre del producto: DILUYENTE POLIURETÁNICO

Aplicación: DILUYENTE PARA PRODUCTOS FORMULADOS EN BASE A RESINAS POLIURETÁNICAS.

Nombre, domicilio y teléfonos de la compañía: DIPROEL S.R.L. León XIII N° 120

Tel 4275-0287/0248

Florencio Varela, Pcia. Buenos Aires

Teléfonos de emergencia:

0800-333-0160 Centro Nacional de Intoxicaciones

011-4962-6666/2247 Hospital Gutiérrez (Bs. As.)

1. Identificación de peligros

Salud: Nocivo por ingestión, reiterado contacto con la piel o excesiva inhalación del Producto.

Riesgos físicos / químicos: Inflamable.

Ambiente: El material no debe ser arrojado a alcantarillas, cursos de agua o suelos.

Riesgos especiales: No presenta.

2. Primeros auxilios

Inhalación: Situar al accidentado al aire libre.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón
Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante al menos 15 minutos.

Ingestión: No provocar vómito. Acudir urgente a un médico.

Síntomas /efectos más importantes: Mareos, náuseas, irritación de la piel, ojos y/o vías respiratorias.

3. Prevención y lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados: CO₂, Espuma, Polvo Químico.

Medios de extinción contraindicados: No aplicable.

Riesgos especiales: No presenta.

Equipos especiales para protección de los bomberos: Usar un equipo respiratorio autónomo.

4. Medidas en caso de derrame

Precauciones individuales: Usar equipo de protección personal.

Precauciones para la protección del ambiente: Evitar contacto del material con alcantarillas, o cursos de agua o suelos.

Métodos de limpieza: Contener con barreras antiderrame, retirar con material absorbente y poner en contenedores



HOJA DE SEGURIDAD (MSDS)

EMISION: JUNIO 2018

DILUYENTE POLIURETÁNICO

Precauciones de peligros secundarios: No aplicable.

5. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

Medidas Técnicas apropiadas: Evitar contacto con ácidos y oxidantes fuertes.

Precaución a la exposición (para el usuario): Protección respiratoria, guantes, calzado de seguridad, anteojos de seguridad.

Precaución al fuego o explosión: Inflamable.

Precauciones para manipulación segura del producto químico: Evite manipulación en presencia de chispas y de fuentes ígneas.

Almacenamiento:

Medidas técnicas: Evitar contacto con ácidos y oxidantes fuertes.

Condiciones de almacenamiento: Adecuadas: Lugar seco y ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa.

A evitarse: Sitios con escasa ventilación y presencia de fuentes ígneas.

Productos incompatibles: Agentes oxidantes y ácidos fuertes.

Materiales para envases:

Recomendados: Metálicos y PET.

No aceptables: Plásticos especiales (PP, PS, etc.) y caucho natural.

6. Control de exposición y protección individual

Medidas técnicas: Protección respiratoria, guantes, calzado de seguridad y anteojos de seguridad.

Equipos de protección personal

Protección respiratoria: Máscara apta para vapores orgánicos.

Protección de las manos: Guantes de Nitrilo.

Protección de los ojos: Lentes de seguridad.

Protección de la piel y el cuerpo: Indumentaria de seguridad, preferentemente retardante de llama.

Medidas de higiene: No ingerir alimentos en los lugares de uso del producto.

7. Propiedades fisicoquímicas

Estado físico: Líquido a temperatura ambiente.

Olor: Característico a cetonas, ésteres, alcoholes e hidrocarburos aromáticos.

Color: Transparente.

PH: No Aplicable.

Rango de destilación: 55°C - 120 °C.



HOJA DE SEGURIDAD (MSDS)

EMISION: JUNIO 2018

DILUYENTE POLIURETÁNICO

Solubilidad: In Soluble en agua. soluble en Solventes Aromáticos, Alifáticos, Esteres, Cetonas y Alcoholes.

Peso específico (gr/cm³): 0,77- 0,81

8. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable

Condiciones por evitar: Altas temperaturas

Materiales por evitar: Ácidos y oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos: PICs, CO

9. Informaciones toxicológicas

Toxicidad aguda: No existen datos disponibles ensayados.

Inhalación: Irritación en vías respiratorias, mareos, náuseas.

Contacto con la piel: Irritación, erupciones.

Contacto con los ojos: Irritación, enrojecimiento.

Ingestión: No provocar vómito, llamar a un médico.

10. Informaciones ecológicas

Biocumulaciones: No existen datos disponibles ensayados.

Ecotoxicidad: No existen datos disponibles ensayados.

11. Consideraciones sobre su disposición final

Residuos del producto: Deben ser tratados por un operador de residuos habilitado, no deben tomar contacto con cursos de agua, alcantarillas o suelos.

Envases contaminados: Se arrancarán las etiquetas de los envases y se procederá a la eliminación de los envases vacíos.

12. Informaciones relativas al transporte

Nombre apropiado para embarque: Líquido Inflamable.

Número ONU: 1.993 Clase de riesgo / división: 3.

Riesgo subsidiario: N/A

Número de riesgo: 30

Grupo de envase: I

DILUYENTE POLIURETÁNICO

13. Informaciones reglamentarias

CONTIENE	SIMBOLO	FRASES DE RIESGO
Mezcla de Solventes alifáticos, aromáticos, alcoholes, cetonas y ésteres	Xn (nocivo)	10 Inflamable.
Mezcla de Solventes alifáticos, aromáticos, alcoholes, cetonas y ésteres	F (inflamable)	18 Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables.
Mezcla de Solventes alifáticos, aromáticos, alcoholes, cetonas y ésteres		20/21/22 Nocivos por inhalación, por piel y por ingestión.
Mezcla de Solventes alifáticos, aromáticos, alcoholes, cetonas y ésteres		36/38 Irrita los ojos y la piel.

Importante:

No hay información adicional. "Las informaciones de esta MSDS (Hoja Seguridad) representan los datos actuales y reflejan con exactitud nuestro mejor conocimiento para la manipulación apropiada de este producto bajo condiciones normales y de acuerdo con la aplicación específica en el envase y/o literatura. Cualquier otro uso del producto que envuelva el uso combinado con otro producto o proceso será responsabilidad del usuario"