



## HOJA DE SEGURIDAD (MSDS)

EMISION: SEPTIEMBRE 2019

# THINNER EXTRA

### 1. Identificación del producto y la empresa

**Nombre del producto:** Thinner EXTRA.

**Aplicación:** Diluyente para lacas nitrosintéticas, nitrocelulosicas y acrílicas.

**Nombre, domicilio y teléfonos de la compañía:** DIPROEL S.R.L. León XIII N° 120, Florencio Varela, Pcia. Buenos Aires

**Teléfonos de emergencia:** 0800-333-0160 Centro Nacional de Intoxicaciones  
011-4962-6666/2247 Hospital Gutiérrez (Bs. As.)

### 2. 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.

### 3. 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 vomito. Acudir urgente a un médico. Síntomas /efectos más importantes: Mareos, náuseas, irritación de la piel, ojos y/o vías respiratorias.

### 4. Prevención y lucha contra incendios

**Medios de extinción apropiados:** CO2, Espuma, Polvo Químicos.

**Medios de extinción contraindicados:** No aplicable.

**Riesgos especiales:** No presenta.

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

### 5. 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.



## HOJA DE SEGURIDAD (MSDS)

EMISION: SEPTIEMBRE 2019

# THINNER EXTRA

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

**Precauciones de peligros secundarios:** No aplicable.

## 6. 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 y Caucho natural.

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

## 8. Propiedades físico químicas

**Estado físico:** Líquido

**Olor:** Característico.



## HOJA DE SEGURIDAD (MSDS)

EMISION: SEPTIEMBRE 2019

# THINNER EXTRA

**Color:** Transparente.

**pH:** No Aplicable.

**Punto de fusión:** Mayor a 37.8°C

**Solubilidad:** Soluble en agua. Insoluble en Solventes Aromáticos, Alifáticos, Esteres, Cetonas y Alcoholes.

**Peso específico:** 0,76- 0,80

### 9. Estabilidad y reactividad

**Estabilidad:** Estable

**Condiciones a evitar:** Excesivo calor

**Materiales a evitar:** - Productos de descomposición peligrosos: CO

### 10. Informaciones toxicológicas

**Toxicidad aguda:** No existen datos disponibles ensayados.

**Inhalación:** Irritación en vías respiratorias, mareos, nauseas.

**Contacto con la piel:** Irritación, enrojecimiento.

**Contacto con los ojos:** Irritación, enrojecimiento.

**Ingestión:** No provocar vómito, llamar a un médico

### 11. Informaciones ecológicas

**Biocumulaciones:** No existen datos disponibles ensayados.

**Ecotoxicidad:** No existen datos disponibles ensayados.

### 12. Consideraciones sobre su disposición

**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.

### 13. Informaciones relativas al transporte

Nombre apropiado para embarque: Líquido Inflamable.

Número ONU: 1.993 Clase de riesgo / división: 3

Riesgo subsidiario:



## HOJA DE SEGURIDAD (MSDS)

EMISION: SEPTIEMBRE 2019

# THINNER EXTRA

Número de riesgo: 30 Grupo de envase: II

### 14. Informaciones reglamentarias

CONTIENE	SIMBOLO	FRASES DE RIESGO
Mesclas de Solventes inflamables.	Xn(nocivo) F(inflamable)	<b>10</b> Inflamable. <b>18</b> Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o <b>20/21/22</b> Nocivos por inhalación, por piel y por ingestión. <b>36/38</b> Irita los ojos y la piel.

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"