

SIPCAM ARGENTINA S.R.L.

HOJA DE SEGURIDAD

1. Identificación del producto y del fabricante

1.1 Producto: FOMESAMAX - (Fomesafen 25% SL)

1.2 Fabricante: REOPEN S.A. Río Derey s/n – Gral. Rodríguez – Prov. de Buenos Aires – Argentina.

1.3 Nombre químico: 5-(2-cloro- α,α,α -trifluoro-p-toliloxi)-N-metilsulfonil-2-nitrobenzamida

1.4 CAS N°: 72178-02-0

1.5 Fórmula molecular: $C_{15}H_{10}ClF_3N_2O_6S$

1.6 Peso molecular: 438.76

1.7 Uso: HERBICIDA

2. Clasificación de riesgo

2.1 Inflamabilidad: No inflamable

2.2 Clasificación toxicológica

CLASE III: PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO

3. Propiedades físicas y químicas

3.1 Aspecto físico: Líquido

3.2 Color: Ámbar

3.3 Olor: Característico

3.4 Presión de vapor: De acuerdo al artículo 3 del manual de procedimientos 350 este punto queda postergado hasta que se disponga de una metodología definitiva.

3.5 Punto de fusión: no disponible

3.6 Punto de ebullición: no corresponde

3.7 Solubilidad en agua a 20°C: no disponible

3.8 Temperatura de descomposición: no determinado

4 Primeros auxilios

4.1 Inhalación

Procurar aire fresco.

Si se sienten molestias, acudir al médico.

4.2 Piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.

4.3 Ojos

Lavar cuidadosamente y a fondo con agua abundante durante al menos 15 minutos. Llamar inmediatamente al médico.

4.4 Ingestión

Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua.

Dar de beber abundante agua en pequeños sorbos.

Acudir al médico de inmediato.

5 Medidas contra el fuego

5.1 Medios de extinción

Espuma resistente a alcoholes, polvo extintor, dióxido de carbono, agua pulverizada

5.2 Procedimientos de lucha específicos

- Utilizar aparato respiratorio autónomo.
- Llevar ropa de protección total.
- No respirar los gases de la combustión.

6 Manipuleo y almacenamiento

6.1 Medidas de precaución personal

- Evite la formación de polvo.

- En caso de formación de polvo llevar mascarilla para polvo fino.
- No beber, fumar, comer durante el trabajo.

6.2 Almacenamiento

- No utilice recipientes de acero.
- Mantener los recipientes herméticamente cerrados.

7 Estabilidad y reactividad

7.1 Estabilidad: No se conocen reacciones peligrosas.

7.2 Reactividad

No presenta reactividad frente al material de los envases

8 Información toxicológica

8.1 Inhalación > 11,46 mg/L – Categoría III.

8.2 Ojos: Corrosivo Ocular – Categoría I.

8.3 Piel: Leve Irritante Dermal – Categoría IV.

8.4 Ingestión: PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO.

8.5 Toxicidad aguda

8.5.1 Oral DL50 :>2000 A 5000 mg /kg – CLASE III.

8.5.2 Dermal DL50 > 5000 mg /kg – CLASE IV.

8.5.3 Inhalación CL50>11,46 mg/L.

8.5.4 Irritación de la piel: LEVE IRRITANTE.

8.5.5 Sensibilización de la piel: NO SENSIBILIZANTE.

8.5.6 Irritación para los ojos: CORROSIVO.

8.6 Toxicidad subaguda: No determinado

8.7 Toxicidad crónica: No determinado

8.8 Mutagénesis: NO MUTAGENICO

9 Información ecotoxicológica

9.1 Efectos agudos sobre organismos de agua y peces:

- **LIGERAMENTE TOXICO**

9.2 Toxicidad para aves:

- **PRACTICAMENTE NO TOXICO**

9.3 Toxicidad para abejas:

- **VIRTUALMENTE NO TOXICO**

9.4 Persistencia en suelo:

No disponible

9.5 efecto de control: no tiene efecto

10 Acciones de emergencia

10.1 Derrames

- Mantener a las personas alejadas.
- Evitar la formación de polvo.
- Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
- Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada.
- Recoger con medios mecánicos y eliminar de forma reglamentaria.

10.2 Fuego

En caso de incendio, utilizar agente extinguidor: polvo, espuma resistente al agua en forma de lluvia

10.3 Disposición final

- Envase y embalajes no contaminados pueden ser destinados a reciclaje.

- Los envases y embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que el producto contenido.

11 Información para el transporte

11.1 Transporte por tierra ADR/RID:

ADR/ RID:

N° UN:	3082
Clase:	9
Número de Etiqueta por Riesgo :	9
Grupo de Envase	III
Nombre Adecuado del Embarque:	Sustancia Líquida Peligrosa para el Medio Ambiente, N.E.P. (Fomesafen)

11.2 Transporte marítimo IMDG:

IMDG:

N° UN:	3082
Clase:	9
Número de Etiqueta por Riesgo :	9
Grupo de Envase	III
Nombre Adecuado del Embarque:	Sustancia Líquida Peligrosa para el Medio Ambiente, N.E.P. (Fomesafen)
Contaminante marino:	Contaminante marino

11.3 Transporte aéreo ICAO – IATA:

IATA-DGR:

N° UN:	3082
Clase:	9
Número de Etiqueta por Riesgo :	9
Grupo de Envase	III
Nombre Adecuado del Embarque:	Sustancia Líquida Peligrosa para el Medio Ambiente, N.E.P



CALIDAD
EUROPEA