

# TARJETA DE EMERGENCIA

## Summit Agro South America

Av. Pampite s/n y Pasaje Donoso, Edificio Officenter, Of. 315, Cumbayá, Quito - Ecuador

Tel: (+593) 2 500 0134

NOMBRE COMERCIAL DEL MATERIAL PELIGROSO:

### KENJA

Registro Nacional  
237-F1/NA

**EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS**  
**1800 VENENO (836366).**  
**Atención 24 Horas.**

UN: 3082

Categoría Toxicológica:  
**II Moderamente Peligroso**

### 1. DESCRIPCIÓN

|  |  |
|--|--|
| Ingrediente Activo                                 | ISOFETAMID   |
| Concentración                                      | 400 g/l  |
| Tipo de Formulación                                | Suspensión Concentrada - SC  |
| Número de CAS (i.a)                                | 875915-78-9  |
| Nombre químico (IUPAC) del ingrediente activo i.a. | N-[1,1-dimethyl-2-[2-methyl-4-(1-methylethoxy)phenyl]-2-oxoethyl]-3-methyl-2-thiophenecarboxamide (CA) |
| Fórmula molecular (i.a.)                           | C <sub>20</sub> H <sub>25</sub> NO <sub>3</sub> S  |
| Uso  | Fungicida  |
| Formulador   | Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., - Japón / IBC Manufacturing Company - EEUU                               |

### i. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Estado físico  | Líquido                     |
| Color:         | Blanquecino                 |
| Densidad       | 1.10 g/mL @ 25°C            |
| Inflamabilidad | Líquido no inflamable       |
| pH:            | 6.47,3 (1% solución acuosa) |

### 2. RIESGOS DEL PRODUCTO EN CASO DE DERRAME O FUEGO

#### i. Identificación de los Peligros

|            |   |
|------------|---|
| Ojos       | No irrita los ojos. Puntaje promedio de Draize = 0.0 [conejo]                         |
| Piel       | No irrita la piel. Índice primaria de irritación cutánea = 0.0 [conejo]               |
| Ingestión  | No induce al vómito   |
| Inhalación | Conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respire sin dificultad |

#### ii. En caso de Fuego

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Productos de Descomposición: | No se conocen. Este producto puede descomponerse bajo condiciones de incendio emitiendo gases y vapores, que pueden ser tóxicos e irritantes para las vías respiratorias. |
| Descomposición peligrosa:    | Ninguna conocida  |
| Otra información:            | N/A   |

#### iii. En caso de Derrame

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Contaminación peligrosa: | Tóxico para organismos acuáticos. |
|--------------------------|-----------------------------------|

### 3. PROTECCIÓN BÁSICA RECOMENDADA

- Guantes de neopreno, butilo o nitrilo con espesor de 0.4 a 0.7 mm.
- Botas resistentes a químicos
- Ropa apropiada para protección, overol de manga larga con cubierta de cabeza. No usar ropa de cuero.
- Gorra

- Gafas de protección o cubierta facial
- Mascarilla con protección contra vapores orgánicos

#### 4. EN CASO DE ACCIDENTE

##### i. Por derrames o fugas

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Medidas de protección:</b> | Señalizar la zona afectada y prohibir el acceso de personas ajenas, niños y animales.<br>Ventilar el área y lavar la zona derramada después de haber retirado todo el material.  |
| <b>Método de limpieza:</b>    | En caso de un derrame (líquido), luego de absorber el material derramado con aserrín, granulado absorbente, tierra o arena, coleccionar con un barrido suave evitando su dispersión en la atmósfera circundante o con pala, en función de la cantidad involucrada. Lo recogido se coloca en un tambor debidamente rotulado, limpio, seco, revestido con doble bolsa de polietileno, para luego cerrarlo y depositarlo en el lugar destinado por las autoridades locales para su disposición final.<br>No permita que los residuos entren en desagües o drenajes. |
| <b>Protección Personal:</b>   | Use equipo de protección completo y aparato de respiración autónomo.   |

##### ii. Por fuego

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Medidas de protección:</b> | Señalizar la zona afectada y prohibir el acceso de personas ajenas, niños y animales.<br>Evacue al personal innecesario del área para prevenir la exposición humana al fuego, humo o productos de combustión. Prevenga el uso de áreas contaminadas y equipos hasta su descontaminación. El agua de escorrentía puede causar daño medioambiental. Si el agua es usada para combatir el incendio, dique o coleccionar el agua de escorrentía. |
| <b>Medidas de extinción:</b>  | Sustancias químicas secas, dióxido de carbono, niebla o espuma.  |
| <b>Protección Personal:</b>   | Use equipo de protección completo y aparato de respiración autónomo.   |

##### iii. Por exposición

|   |  |
|---|--|
| <b>En caso de ingestión</b>                   | No induzca al vómito   |
| <b>En caso de inhalación</b>                  | Conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad.           |
| <b>En caso de contacto con la piel o ropa</b> | Retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón.  |
| <b>En caso de contacto con los ojos</b>       | Lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. |

#### 5. OTRA INFORMACIÓN

Esta información se da con base en las recomendaciones dadas por las buenas prácticas de manufactura y manipuleo de estos productos, consignados en la literatura disponible al respecto; va dirigida a personal especializado y no comprometen para nada al formulador o fabricante.

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| <b>ELABORADO POR:</b> | Summit Agro South America |
| <b>FECHA:</b>         | 04/01/2024                |