

---

# FICHA TÉCNICA SAPROL

---

## 1. NOMBRE COMERCIAL

---

SAPROL

## 2. IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

---

 **Sumitomo Corporation del Ecuador S.A.**

Avenida Amazonas No. 4080 y calle UNP. Edificio Puerta del Sol, Torre Oeste, Piso 7, Quito Ecuador. Telf. 593 (2) 243 – 2775/ 243-2457. P.O.Box: 17-01-3279.  
E- mail: pablo.quirola@sumitomocorp.com

## 3. NÚMERO DE REGISTRO

---

032 - F

## 4. INGREDIENTE ACTIVO

---

Triforine

## 5. CONCENTRACIÓN

---

190 g de i.a./l.

## 6. FORMULACIÓN

---

Concentrado Emulsionable (CE)

## 7. MODO DE ACCIÓN

---

SAPROL, es un fungicida que tiene acción directa de contacto al suprimir la germinación de las esporas presentes sobre la superficie foliar y de acción translaminar, interrumpiendo el proceso metabólico de los haustorios suprimiendo su desarrollo en el interior de la planta.

## 8. MECANISMO DE ACCIÓN

---

SAPROL, afecta a la biosíntesis del Ergosterol (IBE), siendo un inhibidor de la C14 Demetilasa en una etapa más temprana de su formación. Evitando la formación de este compuesto. GRUPO FRAC: 3 G1

## 9. MODO DE EMPLEO

---

La aplicación se la realizará en las partes aéreas de las plantas cubriendo en forma homogénea todo el follaje de acuerdo a la dosis especificada. Las aplicaciones se realizan dirigidas hacia la masa foliar de la planta. No aplicar con presencia de vientos fuertes, lluvias o condiciones atmosféricas desfavorables.

## 10. COMPATIBILIDAD

Es compatible con insecticidas, fungicidas, abonos foliares de uso corriente, y baja reacción alcalina. Debe usarse la mezcla con otros plaguicidas inmediatamente después de su aplicación.

## 11. DOSIS

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS
Rosa ( <i>Rosa sp.</i> )	Oidio ( <i>Oidium sp.</i> )	1 a 1.25 cm <sup>3</sup> /l

## 12. TOXICIDAD

TOXICIDAD	ESPECIE	TOXICIDAD AGUDA (mg/kg)	CATEGORÍA
ORAL	Rata ♀♂	DL 50 >3017	Categoría toxicológica III Ligeramente peligroso
DÉRMICA	Rata ♀♂	DL 50 >2000	Categoría toxicológica III Ligeramente peligroso

## 13. FITOTOXICIDAD

El producto no produce fototoxicidad a la dosis recomendada, sin embargo se sugiere hacer pruebas preliminares en nuevas variedades de rosa.

## 14. PERÍODO DE REINGRESO

Esperar por lo menos 12 horas para reingresar al área tratada.

## 15. INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- ✓ No comer beber o fumar en el momento de aplicación y mezcla.
- ✓ Manténgase bajo llave fuera del alcance de los niños.
- ✓ Estable por 2 años bajo condiciones normales de almacenamiento
- ✓ Usar, ropa adecuada durante las aplicaciones: overol y camisa de manga larga, botas y guantes de caucho, gafas y mascarilla de protección para la boca y la nariz.
- ✓ Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón. No tirar los residuos por el desagüe.
- ✓ No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- ✓ No contaminar lagos, ríos estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- ✓ Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación, y luego inutilícelo perforándolo deposítelo en un lugar seguro y devuélvalo al distribuidor.