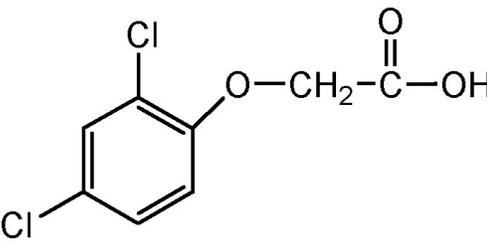
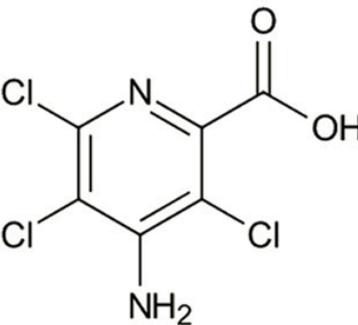


| <b>2,4-D + PICLORAM DEL MONTE 304 SL</b>   |  |
|--|--|
| <b>1. PRODUCTO Y EMPRESA</b>   |  |
| <b>Nombre del producto</b>   | 2,4-D + PICLORAM DEL MONTE 304 SL  |
| <b>Ingrediente activo</b>  | 2,4-D<br>PICLORAM  |
| <b>Principales Características</b>   |  |
| SUSTANCIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.  |  |
| <b>Apariencia:</b>   | Líquido  |
| <b>Formulación:</b>  | Concentrado Soluble - SL   |
| <b>Olor:</b>   | Característico   |
| <b>Explosividad:</b>   | No explosivo   |
| <b>Inflamabilidad:</b>   | No inflamable  |
|   |  |
| <b>Nombre Químico del Ingrediente Activo (IUPAC)</b>   |  |
| 2,4-D: 2,4 dichlorophenoxy)acetic acid<br>PICLORAM: 4-amino-3,5,6-trichloropyridine-2-carboxylic acid  |  |
| <b>Fórmula Química del Ingrediente Activo</b>  |  |
| 2,4-D: C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>3</sub><br>PICLORAM: C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> |  |
| <b>Fórmula Estructural del Ingrediente Activo</b>  |  |
| 2,4-D  |  |
| Picloram   |  |



TARJETA DE EMERGENCIA  
2,4-D + PICLORAM DEL MONTE 304 SL  
REGISTRO NACIONAL ICA No. 1665  
REGISTRO SIMPLIFICA No. PL0001 102023

**CAS/EPA/EU Número de registro del Ingrediente Activo**

2,4-D: 94-75-7 (CAS)

PICLORAM: 1918-02-01 (CAS)

**Titular:** AGROPECUARIA KINAGRO S.A.S  
Carrera 51 6 sur 95  
Medellín, Antioquia, Colombia.  
Tel: 57-4-3545010  
agrokinagro@gmail.com

**Teléfonos para atención de emergencias 24 horas al día**

Derrames, fugas, incendios, explosiones, intoxicaciones (CISPROQUIM)

A nivel nacional 01 800 09 16012. En Bogotá 288 60 12

**2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS**

**CUIDADO.** Peligroso si es inhalado, ingerido o entra en contacto con la piel u ojos. Causa irritación moderada a los ojos, y puede irritar la piel y mucosas. Evite respirar polvo, vapor o aspersión del producto. Evitar el contacto con la piel, ojos o ropa.

La sustancia es persistente en aguas y suelos, y es tóxica a aves, peces, organismos acuáticos y abejas. Evite usar el producto en condiciones diferentes a las recomendadas.

**3. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

**Contacto con los ojos:** Lávelos con agua limpia por al menos 15 minutos hasta que la irritación disminuya. Consiga atención médica si la irritación persiste.

**Contacto con la piel:** Remueva la ropa y zapatos contaminados inmediatamente. Lave fuertemente con agua y jabón la zona afectada. Consiga atención médica.

**Inhalación:** Utilizar equipo de protección respiratoria antes del rescate. Inmediatamente traslade la víctima a un lugar con aire fresco. Si la víctima no respira, dé respiración artificial; si respira dificultosamente, suminístrele oxígeno. Consiga atención médica.

**Ingestión:** Nunca induzca el vómito ni suministre nada por vía oral a una persona inconsciente. Busque atención médica.

**Antídoto:** Ninguno, tratar sintomáticamente administrando carbón activado y haciendo lavado gástrico.



TARJETA DE EMERGENCIA  
2,4-D + PICLORAM DEL MONTE 304 SL  
REGISTRO NACIONAL ICA No. 1665  
REGISTRO SIMPLIFICA No. PL0001102023

| <b>4. MEDIDAS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS</b>   |   |
|---|---|
| <b>Peligros de Fuego y Explosión</b>  | No inflamable ni explosivo.   |
| <b>Medio de extinción de incendios:</b>   | Químico seco, spray de agua, espuma o CO <sub>2</sub> .   |
| <b>Precaución de incendios:</b>   | En caso de fuego, usar vestido especial contra incendio y equipo de protección y suministro respiratorios. Aleje a las personas en riesgo. Use poca agua como sea posible. Haga zanjas alrededor del área de fuego para prevenir que el material se esparza. Descontamine el personal de emergencia con agua y jabón antes de que salga del área de fuego. Evite respirar polvo, vapores u olores del material en combustión. Controle el agua de salida. |
| <b>5. MEDIDAS EN CASO DE ESCAPE ACCIDENTAL</b>  |   |
| En caso de escapes o derrames accidentales, contacte el personal de emergencia. Use el equipo de protección adecuado (punto 8) y siga los procedimientos de prevención contra incendio (punto 5). Retire las personas en riesgo, aisle el área de peligro y no permita el acceso de personas. Mueva los contenedores lejos del área de peligro hacia un lugar seguro. Esparza un material seco o absorba el derrame con un material convenientemente absorbente, removiéndolo hacia un contenedor cerrado para su disposición final. Zanje los derrames y evite el vertido de los líquidos en alcantarillas, canales o áreas bajas. |   |
| <b>6. CONTROLES DE EXPOSICIÓN, EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL</b>  |   |
| <b>Control Técnico:</b>   | Mantener una ventilación adecuada para prevenir la exposición a altas concentraciones del vapor o neblina de aplicación del producto.   |
| <b>Ojos y cara:</b>   | Use protección de total cubrimiento de la cara (gafas y máscara con respirador para aplicación de plaguicidas)  |
| <b>Protección de la piel:</b>   | Use guantes de caucho. Lave la piel con abundante agua y jabón después de usar el producto.   |
| <b>Protección respiratoria:</b>   | Asegure una ventilación adecuada. Use máscara con cartucho de respiración para aplicación de plaguicidas.   |
| <b>Precauciones para los operarios:</b>   | Use el equipo de protección personal: Overol, guantes de caucho para plaguicidas, botas, gafas y delantal para fumigación.  |



TARJETA DE EMERGENCIA  
2,4-D + PICLORAM DEL MONTE 304 SL  
REGISTRO NACIONAL ICA No. 1665  
REGISTRO SIMPLIFICA No. PL0001102023

| <b>7. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD</b> |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Estabilidad:</b>                 | Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.  |
| <b>Incompatibilidades:</b>          | Evite mezclar el producto con ácidos, bases o agentes oxidantes fuertes.                                    |
| <b>Peligros de Descomposición:</b>  | La descomposición térmica emite gases tóxicos como óxidos de carbón y de nitrógeno, y cloruro de hidrógeno. |
| <b>Peligros de Polimerización:</b>  | Ninguno.  |