

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre comercial	: TIFON EXTRA
Clase de uso	: Insecticida de uso doméstico, industrial y salud pública
Formulación	: Polvo seco (DP)
Nro de registro	: N° 2296-2024/DCEA/DIGESA/SA
Formulador	: FARMAGRO S.A.
Titular de registro	: FARMAGRO S.A.
Importador y distribuidor	: FARMAGRO S.A.
Dirección	: Av. Principal 2. Mz C5 (Lote 3B, 4 y 5) Z.I. Huachipa Este. San Antonio-Huarocharí, Lima.
Teléfono	: +511 6141500
Correo	: atencioncliente@farmagro.com.pe
Teléfonos de emergencia	: SAMU: 106 / FARMAGRO: (01) 614-1500

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros para la salud:

Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Si hay contacto lavar con abundante agua y jabón. Nocivo en caso de ingestión.

Peligros al medio ambiente:

No permitir que llegue el producto a cursos de agua y canales de drenaje.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Ingrediente Activo	: Diazinon
Nombre químico	: O,O-DiethylO-[4-methyl-6-(propan-2-yl)pyrimidin-2-yl] phosphorothioate
Nro. CAS	: 333-41-5
Concentración	: 10 g / Kg
Compuestos relacionados:	Acondicionadores y compuestos relacionados hasta completar 1 Kilogramo

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: Lavar los ojos con abundante agua fresca al menos por 15 minutos hasta que la irritación disminuya.

Piel: Remover la ropa contaminada. Lavar cuidadosamente la piel con abundante agua y jabón.

Inhalación: Si hay dificultad al respirar o irritación, traslade a la víctima a un lugar bien ventilado. Si la persona no respira y tiene morados los labios y las uñas dele respiración asistida boca a boca con un trapo delgado de por medio. Consiga atención médica.

Ingestión: No induzca al vómito, en caso de ser necesario provocarlo bajo supervisión médica. Si la persona está inconsciente asegúrese que pueda respirar sin dificultad. Mantenga al paciente en descanso y busque atención médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción: En caso de incendio usar agua pulverizada, extinguidor de polvo seco (PQS) o dióxido de carbono (CO₂).

Peligros de exposición especiales: La descomposición térmica producirá Dióxido y monóxido de carbono, óxidos de azufre, nitrógeno y fosforo.

Equipo de protección: Utilizar equipos de protección personal contra incendios y equipos de respiración autónoma si fuera necesario.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Medidas personales: Evacuar al personal sin protección por medida de seguridad. Aísle el área de peligro y no permita el acceso de personas. Utilizar equipo de protección personal detallada en el punto 8.

Medidas para el medio Ambiente: Evitar que el producto pase a los sistemas de canalización, alcantarilla y cursos de agua.

Medidas de limpieza: Tanto para derrames pequeños, como grandes derrames usar material absorbente inerte y llevarlo a contenedores para su disposición final.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: No comer, fumar ni beber durante su manipuleo y aplicación.

Almacenamiento: Almacenar el producto en sus envases originales, en lugares secos y bien ventilados. Manténgase el producto alejado del alcance de los niños. Guárdese bajo llave y lejos de los alimentos, medicinas, granos, semillas, forrajes, fertilizantes y ropa.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección respiratoria: Respirador con cartuchos para vapores orgánicos P95 aprobado por NIOSH.

Protección para las manos: Utilizar guantes de nitrilo o neopreno, resistente a químicos. Inspeccionarlos regularmente.

Protección para los ojos: Usar gafas o lentes de seguridad con protecciones laterales.

Higiene y protección personal: Debe haber agua limpia disponible para el lavado en caso de emergencia en caso de contaminación de los ojos o la piel. Báñese al final del día de trabajo. Use overol de trabajo, guantes para plaguicidas, zapatos cerrados y gafas o lentes de seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	: Polvo fino seco.
Olor	: Característico.
Color	: Blanco humo a beige.
Inflamabilidad	: No Inflamable.
Corrosividad	: No corrosivo.
Explosividad	: No es explosivo.
Incompatibilidad	: No mezclar con productos de reacción alcalina.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad

Es estable a condiciones normales de uso y almacenamiento.

Condiciones por evitar

Ácidos y bases fuertes, agentes oxidantes.

Peligros de la combustión

La combustión de este producto desprenderá vapores de óxidos nitrosos, óxidos de fósforo, óxidos de azufre.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad Oral	: DL50 Rata > 2000 mg/kg.
Toxicidad Dermal	: DL50 Rata > 2000 mg/kg.
Toxicidad Inhalatoria	: CL50 Rata > 5.0 mg/L aire (4h).
Irritación Cutánea	: No es sensibilizante.
Sensibilización Cutánea	: No es sensibilizante cutáneo.

12. INFORMACIÓN ECO TOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad: No se tienen datos disponibles.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN DEL PQA

Eliminación de envases:

Después de usar el producto, desechar la bolsa, posterior a ello inutilícelo de tal manera que no se vuelva usar. De ser posible déjelo en los lugares autorizados de acopio a estos fines.

14. INFORMACIÓN DEL TRANSPORTE

Número UN: 2783

Clase UN: 6.1

Grupo de Embalaje: III.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

S1/2: Conservar bajo llave y mantener fuera del alcance de los niños.

S13: Mantener lejos de alimentos, bebidas y piensos.

S20/21: No comer, beber o fumar durante su utilización.

S24/25: Evitar el contacto con los ojos y la piel.

S29/35: No tirar los residuos por el desagüe. Eliminar los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.

S36/37/39: Usar indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos y la cara.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos consignados en esta Hoja de Seguridad fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en él es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligatorio del usuario.

Fecha de emisión: 27/02/2025