



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

CROPLEX

1. INFORMACION DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre comercial CROPLEX

Uso del producto NP 12-40-10 S+0.3B+1 Zn

Nombre de la Empresa Gavilon Peru SRL

Dirección: Av Pardo y Aliaga 699 of 601 C San isidro

Teléfono: 511 6522323

2 COMPOSICION RELATIVA DE LOS COMPONENTES

Nombre quimico	N CAS	Concentracion
Mezcla quimica de fertilizantes		12%N-40%P₂O₅-10S+0.3B+1 Zn

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Información general:

Los componentes que forman este producto no están clasificados como peligrosos para la salud humana. Es básicamente inofensivo cuando se maneja correctamente.

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Consejo general:

Retirar al accidentado de la zona expuesta como mantenerlo tumbado. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios. Si una persona vomita y está echada boca arriba, se la debe girar a un lado.

4.2 Contacto con los ojos:

Lavar con abundante agua durante 15 minutos. Llamar a un médico.

4.3 Contacto con la piel:

Lavar con agua y jabón.

4.4 Inhalación:

En caso de inhalación llevar a la persona a un lugar ventilado y llamar al médico.

4.5 Ingestión:

Enjuagar la boca, dar a beber bastante agua. Inducir vómito. Llamar a un médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- 5.1 Medios de extinción adecuados:
Agua por spray o rocío, tipo lluvia, extintores de gas carbónico.
- 5.2 Peligros específicos en la lucha contra incendios:
No es combustible.
- 5.3 Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:
Es necesario utilizar equipos de respiración artificial en caso de permanecer en el área de riesgo.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6.1 Precauciones personales:
No son necesarias medidas adicionales.
- 6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente:
Ver sección 12.
- 6.3 Métodos de limpieza:
Recoger tanto como sea posible mediante el barrido en un contenedor limpio para su reutilización o eliminación. Los restos se limpiarán fácilmente con agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1 Consejos para manipulación segura
Utilice mascarilla contra polvo, lentes protectores y guantes.
- 7.3 Consejos y Condiciones de almacenamiento
Lugar fresco y ventilado. Evitar que se deteriore la etiqueta o el envase.
- 7.4 Instrucciones para almacenamiento conjunto
Ver sección 10

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

- 8.1 Disposiciones de Ingeniería:
Ninguna en especial
- 8.2 Protección de los ojos:
Gafas de seguridad
- 8.3 Protección de la piel:
Ropa normal del trabajo
- 8.4 Protección respiratoria:
Máscara contra polvo

9. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

9.1	Estado físico:	Sólido
9.2	Apariencia:	Granulado
9.3	Color:	Variado
9.4	Olor:	Característico
9.5	Densidad:	1.2 – 1.6 g/cm ³ 850-950 kg/m ³ (de almacenamiento)
9.6	pH:	No disponible
9.7	Peso molecular:	No aplica
9.7	Solubilidad:	No disponible
9.8	Punto de ebullición:	No disponible
9.9	Punto de inflamación:	No disponible
9.10	Punto de sublimación:	No disponible
9.11	Punto de fusión:	No disponible
9.12	Temperatura de auto ignición:	No aplica
9.13	Temperatura de descomposición:	No disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Estabilidad:
Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

10.2 Materiales a evitar:
Evitar bases y altas temperaturas

10.3 Productos de descomposición peligrosa:
Amoníaco y óxido de fósforo

11. INFORMACION TOXICOLÓGICA

LD₅₀ (oral) No relevante. Producto de baja toxicidad.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Siendo un fertilizante, al entrar en contacto con el medio ambiente se pueden observar los efectos característicos de este tipo de productos. Presenta una gran movilidad al ser totalmente soluble en agua. Si no es usado uniformemente en pasturas como fertilizante, podría ser tóxico para animales domésticos. El producto es biodegradable.

13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

Producto debe eliminarse de acuerdo a las normas legales nacionales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No requiere medidas especiales.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Frases de riesgo:

- No comer, beber o fumar durante su manejo.
- Usar siempre equipo de protección, como guantes y lentes protectores.
- Lavarse con agua y jabón después de su aplicación.
- Puede ser irritante a los ojos.
- No dejar al alcance de los niños.
- No almacenar junto a alimentos, ropa o forrajes.
- No almacenar en viviendas.
- No reutilice los envases. Destruyalos

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Descargo:

La INFORMACIÓN de esta hoja de seguridad está basada en los conocimientos actuales. El producto no debe utilizarse para fines ajenos a aquellos que se especifican. Las condiciones de trabajo de los usuarios esta fuera de nuestro conocimiento y control y siempre responsabilidad de los mismos tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en la legislación vigente. La INFORMACIÓN contenida en esta ficha solo significa una descripción de las medidas de seguridad del producto y no debe considerarse como una garantía de sus propiedades.

GAVILON 