

**SANIX PLUS**  
**(i.a prochloraz 10.00 g/kg + pyraclostrobin 10.00 g/kg )**

**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA COMPAÑÍA****Nombre comercial:** SANIX PLUS**Titular de registro, formulador y distribuidor:** Comercial Andina Industrial S.A.C**Dirección:** Av. Benavides N° 1579. Oficina. 702. Edificio del Park Miraflores. Lima-Perú.**No Registro:** Reg. PQUA N° 2079-SENASA**Clase de uso:** : FUNGICIDA AGRICOLA**Formulación:** CONCENTRADO SOLUBLE - SL

<b>Teléfonos y correos de Emergencia</b>	<b>Teléfono:</b> 511-2536444 Lunes - viernes de 8:00 am a 5:00 pm <b>SAMU:</b> 106 <b>E-mail:</b> atencionalcliente@grupoandina.com.pe <b>SST y Gestión Ambiental:</b> 981213598
--	--

**2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Peligros para la salud de las personas**

Efectos de una sobreexposición aguda (por una vez): Apatía, diarrea, mareos, problemas musculares, entre otros.

**Inhalación:** no presenta peligrosidad si es inhalado**Contacto con la piel:** no irrita la piel**Contacto con los ojos:** no causa irritación a los ojos**Ingestión:** puede ser tóxico si se ingiere**Efectos sobre la sobreexposición crónica (largo plazo):** no es teratogénico, oncogénico ni carcinogénico.**Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto:** ninguna en particular.**Peligros para el medio ambiente:** es prácticamente no tóxico a abejas, levemente tóxico a aves, y moderadamente tóxico a organismos acuáticos. No contaminar aguas subterráneas, superficiales y alcantarillado.**Peligros especiales del producto:** no presenta en particular, si se siguen las recomendaciones de uso y normas de seguridad.**3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Ingredientes activos	N° CAS	Concentración
Pyraclostrobin	165252-70-0	10.0 g/L
Prochloraz	67747-09-5	10.0 g/L
Aditivos	-	c.s.p 1L



#### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**En caso de contacto accidental con el producto proceder de acuerdo con inhalación:** trasladar a la persona al aire puro, mantener abrigado y en reposo. Si la respiración se ha detenido aplicar respiración artificial. Consulte a un médico en caso de complicaciones.

**Contacto con la piel:** Quitar rápidamente la ropa contaminada. Lavar inmediatamente la zona afectada con abundante agua y jabón. Llame a un médico si se irrita la piel.

**Contacto con los ojos:** Inmediatamente lavar con grandes cantidades de agua durante 15 minutos, levantando de tiempo en tiempo los párpados inferior y superior. Consultar al médico (oftalmológico).

**Ingestión:** no inducir vómito, si ocurre espontáneamente mantener las vías respiratorias despejadas. No suministrar vía oral nada a la persona inconsciente o con convulsiones.

**Indicaciones para el médico:** tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

#### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No aplicable, ya que el producto SANIX PLUS no es inflamable y no es explosivo.

#### 6. MEDIDA EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**Medidas de emergencia a tomar si hay derrame del material:** lea las normas de incendio, antes de proceder. Delimitar el área para contener el derrame, haciendo un dique con material absorbente como aserrín, arena o arcilla.

**Equipo de protección personal para atacar la emergencia:** botas de protección química, equipos de respiración autónoma, de acuerdo al nivel de exposición, guantes, lentes y ropa de protección química.

**Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente:** ventilar el ambiente. No contaminar flujos de agua.

**Métodos de Limpieza:** lave el suelo con un detergente fuerte industrial y enjuague con agua.

**Métodos de eliminación de desechos:** recobrar bombeando (bomba manual a prueba de explosión) ó con absorbentes adecuados. Cubrir el producto derramado con arena u otro material absorbente. Recoger con palas o barriendo. Colocarlo en recipientes metálicos o plásticos de seguridad con identificación de su contenido, eliminar de acuerdo con las disposiciones vigentes. Si el derrame es sobre la tierra, remover 2 cm de profundidad de ese suelo y colocarlo en envases apropiados para su eliminación, en un lugar autorizado para ese fin.

#### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Precauciones para una manipulación segura:** no se precisan medidas especiales necesarias si se almacena y maneja correctamente. Asegure la ventilación del almacén y zonas de trabajo. Cuando se utiliza, no comer, no beber ni fumar. Lavarse las manos en cada descanso y al final del turno.

**Protección contra incendios y explosiones:** no se requieren medidas especiales. La sustancia/el producto no es combustible. El producto no es explosivo.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:** separar de alimentos y de alimentos para animales.

**Información sobre las condiciones de almacenamiento:** mantener alejado de fuentes de calor. Proteger de la luz directa del sol.



## 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

**Medidas para reducir la posibilidad de exposición:** use el equipo de protección completo recomendado.

**Protección respiratoria:** reducir al mínimo la inhalación de este producto.

**Guantes de protección:** guantes protectores.

**Protección de la vista:** usar antiparras y protector facial. Precaución cuando se ocupa lentes de contacto.

**Otros equipos de protección:** evitar el contacto con el producto.

Usar guantes y ropa protectora. Todo el equipo protector (mameluco, guantes, protectores de calzado, gorro) debe estar limpio cada día.

**Ventilación:** manipule el producto solo en áreas bien ventiladas, para evitar cualquier acumulación del producto que cause daño a las personas.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado Físico:</b>	Sólido en pasta
<b>Color:</b>	Celeste
<b>Densidad:</b>	1.42 g/L a 20°C
<b>pH:</b>	8.2
<b>Inflamabilidad:</b>	No inflamable
<b>Explosividad:</b>	No explosivo
<b>Corrosividad:</b>	No corrosivo
<b>Estabilidad de almacenamiento:</b>	Estable 2 años

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.

**Condiciones que deben evitarse:** alta temperaturas, chispas y fuego, sobrecalentamiento de los contenedores puede generar ruptura de ellos.

**Polimerización peligrosa:** no ocurre.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DL50 Oral Aguda > 2000 mg/kg

DL50 Dermal Aguda > 4000 mg/kg CL50

Inhalatoria Aguda > 5.0 mg/L

Irritación ocular: No irritante

Irritación dérmica: No irritante

Sensibilización cutánea: No sensibilizaste

SANIX PLUS es un producto inofensivo y de muy baja o escasa toxicidad para los seres humanos y/o animales, pudiera causar alguna irritación a los ojos, pero ésta es transitoria, no tiene ningún efecto a la piel y es ligeramente tóxico si se ingiere; no tiene ningún efecto por inhalación.

## 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

SANIX PLUS un producto muy seguro y de muy baja escasa toxicidad para los seres humanos, animales

de vida silvestre, peces, aves, etc. Por tanto, siguiendo las instrucciones de uso adecuadas de manejo no debería de haber problema alguno al medio ambiente.

### 13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

En caso se hubiera producido algún derrame de SANIX PLUS, deberá procederse como lo indica el punto referido a medidas para escape accidental. Luego de usar el producto, perforar los envases previo al triple lavado para evitar su reutilización; los envases vacíos serán llevados a los centros de acopio de cada lugar si lo hubiera.

### 14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

ONU: N/A - CLASE: N/A.

Tratar, por lo general, siempre usar envases que den seguridad para su transporte, evitando en lo posible las caídas y golpes que puedan provocar derrames, no apiñe ni transporte en un número mayor que las cajas puedan soportar para evitar justamente su posible rompimiento

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación: Fungicida

Tipo de formulación: PASTA (PA)

Frases de riesgo: Ninguna.

Categoría toxicológica: Clasificación III, moderadamente tóxico, banda azul.

### 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

El producto SANIX PLUS es un fungicida de acción cicatrizante en los puntos de corte tratado. De propiedad y marca registrada por la empresa Comercial Andina Industrial S.A.C., por lo que ésta no se hace responsable por el mal uso que se haga del mismo.

File: H.S. / SANIX PLUS /15-09-2022

