

Aplicación aérea: Para aplicaciones aéreas utilizar volumen de agua de 40 a 60 L/ha. Realizar las aplicaciones con velocidad del viento inferior a 10 km/h. Considerar los mismos objetivos de control, momentos y número de aplicaciones indicados para la aplicación terrestre, ajustando las concentraciones de acuerdo con las dosis indicadas en el siguiente cuadro:

Cuadro de Instrucciones de uso para aplicaciones aéreas.

Cultivo	Dosis (kg/ha)
Duraznos, Nectarinos, Cerezos, Ciruelos, Almendros.	0,8
Nogales, avellano europeo	0,8
Tomates.	0,72

Importante: AgryGent Plus, no puede ser utilizado como tratamiento de semillas. Evite aplicar **AgryGent Plus** en condiciones de calor excesivo o alta radiación solar. Aplique **AgryGent Plus** con temperaturas moderadas, preferentemente por la tarde cuando la radiación solar no es muy intensa, o por las mañanas en días nublados. Evitar aplicar **AgryGent Plus** en presencia de lluvia o rocío, para evitar el lavado del producto y con condiciones de mucho viento, para evitar la deriva del producto.

Período de carencia: Tomates: 5 días. Duraznos, nectarinos, cerezos, ciruelos, almendros, manzanos, perales: 21 días. Nogales: 7 días. Kiwi: 60 días. Avellano europeo: 30 días. Papas: 30 días. Avena: 90 días.

Preparación de la mezcla: Coloque agua en el estanque hasta la mitad de su capacidad. En un recipiente aparte, diluya la cantidad necesaria de **AgryGent Plus** en un poco de agua y vierta esta solución al estanque a través del filtro. Luego complete con agua a capacidad total. Durante el proceso de llenado y posterior aplicación, mantener el agitador funcionando constantemente.

Compatibilidades: Compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. Al realizar una mezcla no conocida, se recomienda efectuar una confirmación previa de compatibilidad y miscibilidad o consultar a nuestro departamento Técnico.

Incompatibilidades: Incompatible con productos de reacción alcalina y fuertemente oxidantes.

Fitotoxicidad: No es fitotóxico a las especies vegetales recomendadas, al ser aplicado de acuerdo a las Buenas Prácticas Agrícolas y a las instrucciones de esta etiqueta.

Tiempo de reingreso al área tratada: No ingresar al área tratada hasta transcurridas 12 horas después de la aplicación. Para animales, no corresponde indicar un tiempo de reingreso ya que los cultivos indicados no se destinan a uso animal en pastoreo.

Precauciones y advertencias

Grupo químico, Sulfato de Gentamicina pertenece al grupo químico de las Gentamicinas y Clorhidrato de Oxitetraciclina al de las Tetraciclinas. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos. No ingerir, no inhalar. Irritante ocular. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. Equipo de protección personal a utilizar durante la preparación: delantal impermeable, guantes impermeables, botas de goma, protector facial completo. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, guantes impermeables, botas de goma y protector facial completo. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación del producto. No exponerse a la neblina de la pulverización. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar cuidadosamente con abundante agua de la llave todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de uso diario. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavar el equipo de aplicación, inmediatamente después de finalizada la aplicación.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”

“EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”

“INUTILIZAR Y ELIMINAR ENVASES DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”

“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y U OTRAS FUENTES DE AGUA”

“NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”

“LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”
“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS,

PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL”

“PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE”

Teléfonos de emergencia:

(2) 2635 3800 Convenio CITUC/AFIPA (Atención las 24 horas).

(2) 2430 6300 Summit-Agro Chile SpA (Atención en horario de oficina).

AGRYGENT PLUS

BACTERICIDA POLVO MOJABLE (WP)

AGRYGENT PLUS es un bactericida sistémico, indicado para el control de Cancro Bacteriano en tomate, Cáncer Bacterial en frutales de carozo y almendros, peste negra en nogal, tizón bacteriano de la flor en pomáceas, para pudrición húmeda en papas y halo bacteriano en avena, de acuerdo con la información presente en el cuadro de instrucciones de uso.

Composición.

Ingrediente activo

Sulfato de Gentamicina *..... 10 % p/p (100 g/kg)

Clorhidrato de Oxitetraciclina** 30 % p/p (300 g/kg)

Cofomulantes c.s.p. 100 % p/p (1 kg)

* Mezcla de ácido sulfúrico con:

Gentamicina C1 = (2R,3R,4R,5R)-2-[(1S,2S,3R,4S,6R)-4,6-diamino-3-[(2R,3R,6S)-3-amino-6-[(1R)-1-metilaminoetil] tetrahidropiran-2-il]oxi-2-hidroxi-ciclohexoxi]-5-metil-4-metilamino-tetrahidropiran-3,5-diol;

Gentamicina C1a = (2R,3R,4R,5R)-2-[(1S,2S,3R,4S,6R)-4,6-diamino-3-[(2R,3R,6S)-3-amino-6-(aminometil) tetrahidropiran-2-il]oxi-2-hidroxi-ciclohexoxi]-5-metil-4-metilamino-tetrahidropiran-3,5-diol;

Gentamicina C2 = (2R,3R,4R,5R)-2-[(1S,2S,3R,4S,6R)-4,6-diamino-3-[(2R,3R,6S)-3-amino-6-[(1R)-1-aminometil] tetrahidropiran-2-il]oxi-2-hidroxi-ciclohexoxi]-5-metil-4-metilamino-tetrahidropiran-3,5-diol;

Gentamicina C2a = (2R,3R,4R,5R)-2-[(1S,2S,3R,4S,6R)-4,6-diamino-3-[(2R,3R,6S)-3-amino-6-[(1S)-1-aminometil] tetrahidropiran-2-il]oxi-2-hidroxi-ciclohexoxi]-5-metil-4-metilamino-tetrahidropiran-3,5-diol;

Gentamicina C2b = (2R,3R,4R,5R)-2-[(1S,2S,3R,4S,6R)-4,6-diamino-3-[(2R,3R,6S)-3-amino-6-[(metilaminometil] tetrahidropiran-2-il]oxi-2-hidroxi-ciclohexoxi]-5-metil-4-metilamino-tetrahidropiran-3,5-diol;

Equivalente a 8,3 % p/p (83 g/Kg de gentamicina).

** Clorhidrato de (4S,4aR,5S,5aR,6S,12aS)-4-dimetilamino-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-octahidro-3,5,6,10,12,12a-hexahidroxi-6-metil-1,11-dioxonaftaceno-2-carboxamida (equivalente a 9,3 % p/p (93 g/Kg) de oxitetraciclina).

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO

Fabricado por: **Química Agronómica de México S. de R.M.L.I.**
Calle 18a # 20503, Parque Industrial, Impulso en la Ciudad de Chihuahua, Chihuahua, México.

Contenido neto: 1 Kg
Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 2.666

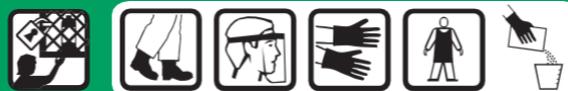


Importado por: **Summit Agro Chile SpA**
Apoquindo 5400, Piso 18, Oficina 1801-B, Las Condes, Santiago, Chile.

Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento:

Fecha de fabricación:



CUIDADO



SUMMITAGRO CHILE SPA
ETIQUETA AGRYGENT PLUS
Folleto tiro/retiro
Dimensiones: 50 x 15 cm.
4/1 Colores: Pantone 347 C, Pantone negro

PARA VER PRECAUCIONES, ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE USO, ABRIR AQUÍ.

Precauciones y advertencias

Grupo químico, Sulfato de Gentamicina pertenece al grupo químico de las Gentamicinas y Clorhidrato de Oxitetraciclina al de las Tetraciclinas.

Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos. No ingerir, no inhalar. Irritante ocular. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. Equipo de protección personal a utilizar durante la preparación: delantal impermeable, guantes impermeables, botas de goma, protector facial completo. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, guantes impermeables, botas de goma y protector facial completo. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación del producto. No exponerse a la neblina de la pulverización. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar cuidadosamente con abundante agua de la llave todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de uso diario. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavar el equipo de aplicación, inmediatamente después de finalizada la aplicación.

Precauciones para el medio ambiente: El producto no es tóxico para abejas, aves ni para peces. No contaminar alimentos, forrajes, cursos o fuentes de agua con el producto o sus envases.

Almacenamiento: Transportar, comercializar y almacenar el producto en su envase original bien cerrado y provisto de su etiqueta. Conservar bajo llave en lugar seguro, fresco, seco, bien ventilado, alejado de fuentes de calor. Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas. No almacenar junto a semillas, alimentos, forraje ni fertilizantes.

Síntomas de intoxicación: Náuseas, vómitos, dolor abdominal, cefalea, irritación local.

Primeros auxilios: En caso de ingestión accidental, no inducir el vómito. Llevar a la persona afectada al médico. Al acudir a un médico o centro toxicológico llevar el envase del producto o su etiqueta.

En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. **En caso de contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Además, los lentes no deberán utilizarse nuevamente. **En caso de inhalación:** Traslade al afectado al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial.

En caso de ingestión: Conseguir atención médica inmediata. No inducir el vómito y nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente.

Tratamiento médico de emergencia: Tratamiento sintomático.

Antídoto: El producto no tiene antídoto específico.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”

“EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”

“INUTILIZAR Y ELIMINAR ENVASES DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”

“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y U OTRAS FUENTES DE AGUA”

“NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”

“LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”

“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL”

“PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE”

Teléfonos de emergencia:

(2) 2635 3800 Convenio CITUC/AFIPA (Atención las 24 horas).

(2) 2430 6300 Summit Agro Chile SpA (Atención en horario de oficina).

Nota al comprador: Las informaciones proporcionadas en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que su aplicación está fuera de su control, debido a que la acción del producto puede estar influenciada por diversos factores. El comprador asume absolutamente, todos los riesgos de su uso y manejo correcto, procédase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los países de destino.

Instrucciones de uso:

AGRYGENT PLUS es un bactericida sistémico, indicado para el control de Cancro Bacteriano en tomate, Cáncer Bacterial en frutales de carozo y almendros, peste negra en nogal, tizón bacteriano de la flor en pomáceas y pudrición húmeda en papas, de acuerdo con la información presente en el cuadro de instrucciones de uso.

Cuadro de Instrucciones de uso para aplicaciones terrestres.

Cultivo	Enfermedad	Concentración (g/100 L de agua)	Observaciones
Duraznos, Nectarines, Cerezos, Ciruelos, Almendros.	Cáncer Bacterial (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i>)	60 - 80	Realizar una a dos aplicaciones durante el período de floración. Utilizar dentro de un programa de aplicaciones rotando con productos de diferente modo de acción. Considerar volumen de 1.000 a 1.500 L de agua/ha.
Nogales, Avellano europeo.	Peste negra del nogal (<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>juglandis</i>).	60 - 80	Realizar una a dos aplicaciones no consecutivas desde flor pistilada hasta precosecha o con condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad (presencia de lluvia o alta humedad relativa). Considerar volumen de 1.500 a 2.500 L de agua/ha.
Tomates.	Cancro Bacteriano (<i>Clavibacter michiganensis</i> spp. <i>michiganensis</i>)	100 - 120	Aplicar en forma preventiva o cuando se presenten los primeros síntomas y repetir cada 14 días. Se recomienda no aplicar más de 4 veces seguidas en la temporada, alternando con otros bactericidas. Alternar las aplicaciones con otros bactericidas de diferente grupo químico. Utilizar la concentración mayor con alta presión de la enfermedad. Considerar volumen de 400 - 600 L de agua/ha.
Manzanos, Perales.	Tizón bacteriano de la flor (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i>)	40 - 60	Aplicar en forma preventiva desde inicios de flor, repitiendo si persisten las condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad. Realizar máximo 2 aplicaciones no consecutivas durante la temporada, alternando con productos de diferente modo de acción. Considerar un volumen de aplicación entre 1.000 y 1.500 L de agua/ha, priorizando siempre una adecuada cobertura del cultivo.
Kiwi.	Pseudomonas (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i>)	60	Aplicar desde brotación en adelante, cuando se presenten condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Realizar máximo 2 aplicaciones no consecutivas, alternando con productos de diferente modo de acción. Considerar un volumen de aplicación entre 1.000 y 1.500 L de agua/ha, priorizando siempre una adecuada cobertura del cultivo.
Papas.	Pudrición húmeda (<i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i> = <i>Pectobacterium carotovorum</i>)	Tratamiento semilla: 100 g por tonelada de semilla Aplicación al surco y foliar: 120 g/100 L (mínimo 360 g/ha)	Tratamiento de semilla: aplicar al tubérculo antes de almacenar la semilla y/o antes de realizar la siembra. Aplicación al surco: aplicar al surco de plantación antes de tapar la semilla considerando un volumen de mojamiento entre 250 y 400 L/ha. Aplicación al follaje: aplicar desde inicios de emergencia hasta antes del cierre de hileras asegurando cubrir todo el follaje desde la base. Utilizar volumen de agua entre 250 y 400 L/ha.
Avena.	Tizón o halo bacteriano de la avena (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Coronafaciens</i>)	200 -300 g/ha	Aplicación al follaje: Realizar hasta 2 aplicaciones con intervalo de 10 días. Aplicar desde inicios de macolla en adelante o cuando se presenten condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad asegurando cubrir todo el follaje. Utilizar volúmenes de agua entre 150 y 200 L/ha. Utilizar la dosis de 200 g/ha en forma preventiva o en los estados fenológicos más tempranos. Utilizar la dosis de 300 g/ha como tratamiento curativo cuando aparezcan los primeros síntomas.

Precauciones y advertencias

Grupo químico, Sulfato de Gentamicina pertenece al grupo químico de las Gentamicinas y Clorhidrato de Oxitetraciclina al de las Tetraciclinas.

Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos. No ingerir, no inhalar. Irritante ocular. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. Equipo de protección personal a utilizar durante la preparación: delantal impermeable, guantes impermeables, botas de goma, protector facial completo. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, guantes impermeables, botas de goma y protector facial completo. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación del producto. No exponerse a la neblina de la pulverización. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar cuidadosamente con abundante agua de la llave todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de uso diario. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavar el equipo de aplicación, inmediatamente después de finalizada la aplicación.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”

“EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”

“INUTILIZAR Y ELIMINAR ENVASES DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”

“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y U OTRAS FUENTES DE AGUA”

“NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”

“LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”

“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS,

PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL”

“PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE”

Teléfonos de emergencia:

(2) 2635 3800 Convenio CITUC/AFIPA (Atención las 24 horas).

(2) 2430 6300 Summit Agro Chile SpA (Atención en horario de oficina).

AGRYGENT PLUS

BACTERICIDA POLVO MOJABLE (WP)

AGRYGENT PLUS es un bactericida sistémico, indicado para el control de Cancro Bacteriano en tomate, Cáncer Bacterial en frutales de carozo y almendros, peste negra en nogal, tizón bacteriano de la flor en pomáceas, para pudrición húmeda en papas y halo bacteriano en avena, de acuerdo con la información presente en el cuadro de instrucciones de uso.

Composición.**Ingrediente activo**

Sulfato de Gentamicina *..... 10 % p/p (100 g/Kg)

Clorhidrato de Oxitetraciclina**..... 30 % p/p (300 g/Kg)

Cofomulantes c.s.p...... 100 % p/p (1 Kg)

* Mezcla de ácido sulfúrico con:

Gentamicina C1 = (2R,3R,4R,5R)-2-[(1S,2S,3R,4S,6R)-4,6-diamino-3-[(2R,3R,6S)-3-amino-6-[(1R)-1-metilaminoetil] tetrahidropiran-2-il]oxi-2-hidroxi-ciclohexoxi]-5-metil-4-metilamino-tetrahidropiran-3,5-diol;

Gentamicina C1a = (2R,3R,4R,5R)-2-[(1S,2S,3R,4S,6R)-4,6-diamino-3-[(2R,3R,6S)-3-amino-6-(aminometil) tetrahidropiran-2-il]oxi-2-hidroxi-ciclohexoxi]-5-metil-4-metilamino-tetrahidropiran-3,5-diol;

Gentamicina C2 = (2R,3R,4R,5R)-2-[(1S,2S,3R,4S,6R)-4,6-diamino-3-[(1R)-1-aminometil] tetrahidropiran-2-il]oxi-2-hidroxi-ciclohexoxi]-5-metil-4-metilamino-tetrahidropiran-3,5-diol;

Gentamicina C2a = (2R,3R,4R,5R)-2-[(1S,2S,3R,4S,6R)-4,6-diamino-3-[(2R,3R,6S)-3-amino-6-[(1S)-1-aminometil] tetrahidropiran-2-il]oxi-2-hidroxi-ciclohexoxi]-5-metil-4-metilamino-tetrahidropiran-3,5-diol;

Gentamicina C2b = (2R,3R,4R,5R)-2-[(1S,2S,3R,4S,6R)-4,6-diamino-3-[(2R,3R,6S)-3-amino-6-[(metilaminometil] tetrahidropiran-2-il]oxi-2-hidroxi-ciclohexoxi]-5-metil-4-metilamino-tetrahidropiran-3,5-diol;

Equivalente a 8,3 % p/p (83 g/Kg de gentamicina).

** Clorhidrato de (4S,4aR,5S,5aR,6S,12aS)-4-dimetilamino-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-octahidro-3,5,6,10,12,12a-hexahidroxi-6-metil-1,11-dioxonaftaceno-2-carboxamida (equivalente a 9,3 % p/p (93 g/Kg) de oxitetraciclina).

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO

Fabricado por: **Química Agronómica de México S. de R.M.L.I.**

Calle 18a # 20503, Parque Industrial, Impulso en la Ciudad de Chihuahua, Chihuahua, México.

Contenido neto: 1 Kg

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 2.666



Importado por: **Summit Agro Chile SpA**

Apoquindo 5400, Oficina 1801-B, Las Condes, Santiago, Chile.

Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento:

Fecha de fabricación:



CUIDADO



SUMMITAGRO CHILE SPA
ETIQUETA AGRYGENT PLUS
Base Folleto

Dimensiones: 25,5 x 15 cm.

2/0 Colores: Pantone 347 C, Pantone negro

Hoja de Datos de Seguridad (HDS)

AGRYGENT PLUS

Fecha de Versión: 15/11/2023
Versión: 02

Sección 1: Identificación del Producto Químico y de la Empresa	
Identificación del producto químico	AGRYGENT PLUS
Usos recomendados	Bactericida
Nombre del proveedor	Summit-Agro Chile SpA.
Dirección del proveedor	Orinoco 90, Oficina 2002, Las Condes, Santiago, Chile.
Número de teléfono del proveedor	(2) 2430.6300 Summit Agro Chile (Atención horario de oficina)
Número de teléfono de emergencia en Chile	(2) 2635.3800 CITUC/AFIPA (Atención las 24 hrs.)

Sección 2: Identificación de los Peligros	
Clasificación según SGA	Este producto no está clasificado como peligroso.
Etiqueta SGA	<div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>SGA07</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>SGA09</p> </div> </div> <p>Indicaciones de Peligro: H333 Puede ser nocivo si es inhalado. H316 Puede irritar ligeramente la piel. H303 Si es ingerido puede provocar malestar Palabra de Advertencia: Cuidado. Consejo de Prudencia: P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102 Manténgase fuera del alcance de los niños. P103 Leer la etiqueta antes del uso. P233 Mantenga el recipiente bien cerrado. P234 Conservar solo en su recipiente original. P261 Evitar respirar la niebla/ los vapores/ el aerosol. P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización. P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. P273 Evitar su liberación al medio ambiente. P280 Llevar guantes/ overol/ gafas de seguridad/ máscara con respirador. P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o aun médico si no se siente bien. P331 NO induzca al vómito. P332 Si ocurre irritación de la piel debe acudir a un centro médico de urgencia, evitar rascarse o colocarse algo que aumente más la irritación. P362 Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. P363 Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.</p>

	<p>P391 Recoger el vertido. P402 Almacenar en un lugar seco. P403 Almacenar en un lugar bien ventilado. P404 Almacenar en un contenedor cerrado y bajo llave. P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.</p>
Clasificación específica	Clase IV. Producto que normalmente no ofrece peligro.
Distintivo específico	Banda color verde.
Otros peligros	No presenta otros peligros adicionales a los indicados.

Sección 3: Composición de los Componentes

En el caso de una mezcla

	Componente 1	Componente 2
Clasificación SGA	Este producto no está clasificado como peligroso.	Este producto no está clasificado como peligroso.
Denominación química sistémica	C1:0-3-desoxi-4-C-metil-3-(metilamino)-p-L-arabinopiranosil-(1_6)-O-[2-na 6-Metil-2, 3, 4,5-tetradesoxy-D-estreptamina. C1a:0-3-desoxi-4-C-metil-3-(metilamino)-p-L-arabinopiranosil-(1_6)-(diamino-2,3,4,5-tetradesoxy-a-D-eritro-hexopiranosil-(1_4))-2-desoxy-Destreptamina.	Naphthacenicarboxamide,4(dimethylamino)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a,-octahydro3,6,10,13, 12a-pentahydroxy-6-methyl-1,11dioxo-monohydrochloride.
Nombre común o genérico	Sulfato de Gentamicina	Clorhidrato de Oxitetraciclina
Rango de concentración	100 g/kg.	300 g/kg.
Numero CAS	1405-41-0	2058-46-0

Sección 4: Primeros Auxilios

Inhalación	Trasladar a la persona afectada al aire libre o lugar bien ventilado, y consiga atención médica si se detecta tos o cualquier otro síntoma. Si la respiración es dificultosa, administrar oxígeno.
Contacto con la piel	Retirar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la zona afectada con abundante agua de la llave. Si existe irritación cutánea, consultar a un médico.
Contacto con los ojos	Lavar inmediatamente con abundante agua limpia y fluyendo durante al menos 15 minutos. Cuando corresponda, después de 5 minutos, retirar los lentes de contacto y continuar lavando los ojos. En caso de irritación, consultar a un especialista.
Ingestión	Acudir a un centro médico inmediatamente. No inducir el vómito. No suministrar nada por la boca y no inducir el vómito a una persona que se encuentre inconsciente.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	Si es ingerido, los síntomas pueden incluir dolor de estómago, náuseas, vómito, diarrea y dolor de cabeza. Si es inhalado se puede observar dificultad e irritación respiratoria, dolor de cabeza, debilidad o náuseas.
Protección de quienes brindan los primeros auxilios	Ver sección 5.
Notas especiales para un médico tratante	Tratamiento sintomático. No hay antídoto específico.

Hoja de Datos de Seguridad (HDS)

AGRYGENT PLUS

Fecha de Versión: 15/11/2023
Versión: 02

Sección 5: Medidas para Luchar Contra Incendio	
Agentes de extinción	Para incendios pequeños utilice polvo químico seco o dióxido de carbono (CO ₂). Para incendios mayores utilice espuma, espuma universal o agua.
Peligros específicos	No inflamable y no explosivo. En caso de incendio puede generarse líquidos y vapores inflamables.
Precauciones para el personal de lucha contra incendios	Evacuar al personal a un área segura, manteniéndolo lejos del incendio. Utilizar los agentes de extinción indicados. Evitar el uso de agua en grandes cantidades como medio de control del fuego, ya que el escurrimiento de esta puede provocar contaminación de otros sectores, incluso ingresar a sistemas de alcantarillado, cursos o fuentes de agua superficiales. Retire los contenedores a un área alejada del fuego inmediatamente.

Sección 6: Medidas que se Deben Tomar en Caso de Derrame Accidental	
Precauciones personales, Equipo de protección y Procedimiento de emergencia	Evitar el contacto con el producto derramado, utilizando el equipo de protección personal apropiado, como se menciona en la Sección 8 de esta hoja de seguridad. Aislar y ventilar el área contaminada. Utilizar ropa de protección adecuada como botas, traje protector impermeable, guantes y antiparras. Contener el derrame con material absorbente inerte como aserrín, arena o absorbente universal. Mantener a las personas no autorizadas, niños y animales lejos del área afectada. Cubrir el producto derramado con arena u otro material absorbente.
Precauciones medioambientales	No utilizar agua para contener los derrames, ya que ésta podría ingresar a sistemas de alcantarillado y a cursos o fuentes de aguas superficiales. Evitar que el derrame filtre hacia la tierra y aguas subterráneas. En caso contrario, avise a las Autoridades competentes.
Métodos y materiales de limpieza (Recuperación, neutralización y disposición final)	Para recoger lo vertido se puede usar como material de contención lo siguiente: aserrín, arena o absorbente universal. Disposición Final: Colocar el material derramado, así como también los productos utilizados en su contención en recipientes metálicos o plásticos, bien cerrados e identificados para su posterior eliminación. 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 este fin. Eliminar de acuerdo a lo indicado por las autoridades, en lo posible incinerar.
Medidas adicionales de prevención de desastres	Mantener a las personas no autorizadas, niños y animales lejos del área afectada. Evitar que el producto derramado alcance cursos o fuentes de agua, desagües o alcantarillados.

Otras indicaciones relativas a vertidos/ derrames	No hay información.
---	---------------------

Hoja de Datos de Seguridad (HDS)

AGRYGENT PLUS

Fecha de Versión: 15/11/2023

Versión: 02

Sección 7: Manipulación y Almacenamiento	
Manipulación	
<input type="checkbox"/> Precauciones para la manipulación segura	La manipulación debe realizarse solamente por personas adultas y con experiencia en manejo de estos productos. Lea siempre las instrucciones de la etiqueta. Manipular en áreas bien ventiladas. No comer, beber líquidos, ni fumar durante su manipulación y/o aplicación. El producto debe ser manipulado utilizando los elementos de protección personal adecuados (Ver Sección 8 de esta hoja de seguridad). Después de la manipulación y/o aplicación del producto, lavar con abundante agua y jabón las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto. Evitar el contacto con la piel, ojos, nariz y boca.
<input type="checkbox"/> Prevención del contacto	Utilizar equipo de protección personal indicado en esta hoja de seguridad.
Almacenamiento	
<input type="checkbox"/> Condiciones para el almacenamiento seguro	Almacenar bajo llave, en su envase original, bien cerrado, provisto de su etiqueta, en lugar fresco, seco y bien ventilado, protegido del sol directo y de la humedad. Proteger los envases del daño físico y de frío excesivo. Mantener lejos del calor, del sol directo y de fuentes de ignición, así como también alejado de materiales oxidantes, agentes ácidos y alcalinos. Almacenar alejado de bebidas y alimentos para humanos y animales. Mantener fuera del alcance de los niños.
<input type="checkbox"/> Medidas técnicas	Debe estar siempre en su envase original. Una vez abierto el envase, volver a cerrar herméticamente y en posición vertical para evitar derrames. Los envases deben ser guardados bajo llave y en altura.
<input type="checkbox"/> Sustancias y mezclas incompletas	No se debe mezclar con sustancias incompatibles (Ver sección 10).

Sección 8: Controles de Exposición/ Protección Personal	
Parámetros de control	
<input type="checkbox"/> Límite permisible ponderado (LPP):	No hay información
<input type="checkbox"/> Límite permisible temporal (LPT):	No hay información
<input type="checkbox"/> Límite permisible absoluto (LPA):	No hay información
<input type="checkbox"/> Límite de tolerancia biológica:	No hay información
Elementos de protección personal	
<input type="checkbox"/> Protección respiratoria	Debe utilizar equipo de respiración autónomo.
<input type="checkbox"/> Protección de manos	Guantes impermeables, preferentemente de nitrilo, resistente a químicos.
<input type="checkbox"/> Protección de ojos	Usar antiparras.
<input type="checkbox"/> Protección de la piel y del cuerpo	Traje protector impermeable de Tybek, con capucha y botas de goma.

Medidas de ingeniería	Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una buena extracción (ventilación local y un buen sistema general de extracción).
-----------------------	--

Hoja de Datos de Seguridad (HDS)

AGRYGENT PLUS

Fecha de Versión: 15/11/2023

Versión: 02

Sección 9: Propiedades Físicas y químicas	
Estado físico	Sólido
Forma en que se presenta	Polvo
Color	Marfil
Olor	Sin olor
pH	3,35 (Solución acuosa al 1%).
Punto de fusión/ punto de congelación	No disponible
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No aplicable
Punto de inflamación	No disponible
Límite superior/ inferior de inflamabilidad o de explosividad	No disponible
Presión de vapor	No disponible
Densidad del vapor	No disponible
Densidad relativa	0,52 g/mL.
Solubilidad(es)	No aplicable
Coefficiente de participación n-octanol/ agua	No disponible
Temperatura de autoignición	No disponible
Temperatura de descomposición	No disponible
Tasa de evaporación	No disponible
Viscosidad	No disponible
Propiedades explosivas	No disponible
Propiedades comburentes	No disponible

Sección 10: Estabilidad y Reactividad	
Reactividad	No se espera reactividad en condiciones normales de almacenamiento
Estabilidad química	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.
Reacciones peligrosas	Calor excesivo.
Condiciones que se deben evitar	Emisión de gases y humos nocivos e irritantes en combustión y calentamiento.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes, ácidos fuertes y de base.
Productos de descomposición peligrosos	Óxidos de carbono, nitrógeno y sulfuro.

Hoja de Datos de Seguridad (HDS)

AGRYGENT PLUS

Fecha de Versión: 15/11/2023
Versión: 02

Sección 11: Información Toxicológica	
Toxicidad aguda (DL50 Y CL50)	DL50 Oral (ratas): > 5.000 mg/kg PC. DL50 Dermal (ratas): 2.000 mg/kg PC. CL50 Inhalatoria (ratas, 4 horas): 3,678 mg/L de aire.
Irritación/ corrosión cutánea	No es irritante para la piel.
Lesiones oculares graves/ irritación ocular	No es irritante para los ojos.
Sensibilización respiratoria o cutánea	No es sensibilizante
Mutagenicidad de células reproductoras	No mutagénico
Carcinogenicidad	No carcinogénico.
Toxicidad para la reproducción	No ha sido probado para efectos reproductivos.
Toxicidad específica en órganos particulares – exposición única	No ha sido probado para efectos toxicológicos crónicos.
Toxicidad específica en órganos particulares – exposiciones repetidas	No ha sido probado para efectos toxicológicos crónicos.
Peligro de aspiración	No se espera riesgo de aspiración
Posibles vías de exposición	Ingestión, inhalación, exposición cutánea y ocular

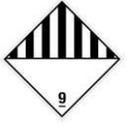
Sección 12: Información Ecológica	
Ecotoxicidad (EC, IC, LC)	<p>Sulfato de Gentamicina: CL50 Toxicidad oral aguda (Codorniz norteña) = >2282.9 mg i.a./kg CL50 en alimento (Codorniz norteña) = >5620 ppm i.a. DL50 Toxicidad oral aguda (abejas) = 81.1 µg/abeja (ligeramente tóxico) DL50 Toxicidad aguda por contacto (abejas) 48 h de exposición = 25.4 µg i.a/abeja CL50 Toxicidad crónica (Trucha arcoíris) 96h = >955 mg/L CE50 Estudio crónico (Daphnia magna) 48h = 22 mg/L</p> <p>Clorhidrato de oxitetraciclina: CL50 Toxicidad oral aguda (Codorniz) = >3212.5 mg a.i./kg, (prácticamente no tóxico). CL50 en alimento (Codorniz) = >>3212.5 mg i.a./kg de alimento (prácticamente no tóxico). DL50 Toxicidad oral aguda a corto plazo (Codorniz) = 14250 mg/kg (prácticamente no tóxico). DL50 Toxicidad oral aguda (abejas) 48h = 12.3 µg i.a./abeja (ligeramente tóxico)</p>
Persistencia y degradabilidad	No hay información disponible.
Potencial bioacumulativo	No hay información disponible.
Movilidad de suelo	No hay información disponible.

Hoja de Datos de Seguridad (HDS)

AGRYGENT PLUS

Fecha de Versión: 15/11/2023
Versión: 02

Sección 13: Información Sobre la Disposición Final	
Residuos	No se debe desechar con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado. Inutilizar y eliminar los envases de acuerdo con las instrucciones de las autoridades competentes.
Envases y embalaje contaminados	INSTRUCCIONES PARA EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES: Vaciar el contenido del envase en el tanque de la pulverizadora y mantener en posición de descarga por 30 seg. Adicionar agua limpia hasta ¼ de la capacidad. Cerrar el envase y agitar durante 30 seg. Vaciar el enjuague en el estanque de la pulverizadora y mantenerlo en posición de descarga por 30 seg. Repetir esta operación tres veces. Finalmente perforar el envase para evitar su reutilización.
Prohibición de vertido en aguas residuales	Disponer de acuerdo con la normativa vigente. Se debe tratar como residuo peligroso.
Otras precauciones especiales	La eliminación inadecuada de los envases vacíos y los desechos del producto en el medio ambiente provoca la contaminación del suelo, el agua y el aire, dañando la fauna, la flora y la salud de las personas.

Sección 14: Información Sobre el Transporte			
	Modalidad de Transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Número NU	No clasificado	No clasificado	No clasificado
Designación oficial de transporte	NO ESPECIFICADOS EN OTRA PARTE (N.E.P.)	NO ESPECIFICADOS EN OTRA PARTE (N.E.P.)	NO ESPECIFICADOS EN OTRA PARTE (N.E.P.)
Clase o división	No clasificado	No clasificado	No clasificado
Peligro secundario NU	No aplica	No aplica	No aplica
Grupo de embalaje/ envases	No clasificado	No clasificado	No clasificado
Distintivo de identificación de peligro según NCh2190			
Peligros ambientales	SGA09	SGA09	SGA09
Transporte a granel (MARPOL 972 73/78-Anexo II-; IBC Code)	Sin información	Sin información	Sin información

Hoja de Datos de Seguridad (HDS)

AGRYGENT PLUS

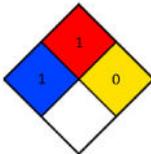
Fecha de Versión: 15/11/2023
Versión: 02

Sección 15: Información Reglamentaria	
Regulaciones nacionales	<p>NCh382 vigente: Sustancias peligrosas - Terminología y clasificación general.</p> <p>NCh2190 vigente: Transporte terrestre de mercancías peligrosas - Distintivos para identificación de peligros.</p> <p>NCh2245 vigente: Hoja de datos de seguridad para productos químicos - Contenido y orden de las secciones.</p> <p>NCh2979 vigente: Sustancias Peligrosas - Segregación y embalaje/ envase en el transporte terrestre.</p> <p>NCh1411/4 vigente: Prevención de riesgos – Parte 4: identificación de riesgos de materiales.</p> <p>D.S. N°298 vigente: Reglamento de Transporte de Sustancias Peligrosas por calles y caminos.</p> <p>D.S. N°148 vigente: Reglamento Sanitario Sobre Manejo de Residuos Peligrosos.</p> <p>D.S. N°594 vigente: Reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo.</p> <p>D.S. N°43 vigente: Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas.</p> <p>Resolución N°408 Exenta: Listado de Sustancias Peligrosas para la Salud.</p>
Regulaciones internacionales	<p>SGA (2019 rev8): Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y etiquetado de productos químicos.</p> <p>NFPA 704: Sistema estándar para la identificación de los peligros de los materiales para la respuesta de emergencia, 2017.</p> <p>REACH: Reglamento de registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas.</p>

Hoja de Datos de Seguridad (HDS)

AGRYGENT PLUS

Fecha de Versión: 15/11/2023
Versión: 02

Sección 16: Otras Informaciones	
Control de cambios	Actualización a NCh2245:2021.
Abreviaturas y acrónimos	<p>CL50: Concentración letal 50%. DL50: Dosis letal 50%. D.S.: Decreto supremo. ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road). IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods. IATA: International Air Transport Association. CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society). NFPA: National Fire Protection Association (USA). VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU). PBT: Persistent, Bio accumulative and Toxic. vPvB: Very Persistent and Very Bio Accumulative.</p>
Referencias	Hoja de datos de seguridad de las materias, EPA, ECHA, FAO, OSHA, ACGIH, DOT, NIOSH, NFPA.
Señal de seguridad (NCh1411/4)	
Fecha de revisión actual	15-11-2023
Advertencias de peligro referenciadas	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  SGA07 </div> <div style="text-align: center;">  SGA09 </div> </div> <p>Indicaciones de Peligro: H333 Puede ser nocivo si es inhalado. H316 Puede irritar ligeramente la piel. H303 Si es ingerido puede provocar malestar Palabra de Advertencia: Cuidado. Consejo de Prudencia: P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102 Manténgase fuera del alcance de los niños. P103 Leer la etiqueta antes del uso. P233 Mantenga el recipiente bien cerrado. P234 Conservar solo en su recipiente original. P261 Evitar respirar la niebla/ los vapores/ el aerosol. P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.</p>

	<p>P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.</p> <p>P273 Evitar su liberación al medio ambiente.</p> <p>P280 Llevar guantes/ overol/ gafas de seguridad/ máscara con respirador.</p> <p>P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o aun médico si no se siente bien.</p> <p>P331 NO induzca al vómito.</p> <p>P332 Si ocurre irritación de la piel debe acudir a un centro médico de urgencia, evitar rascarse o colocarse algo que aumente más la irritación.</p> <p>P362 Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.</p> <p>P363 Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.</p> <p>P391 Recoger el vertido.</p> <p>P402 Almacenar en un lugar seco.</p> <p>P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.</p> <p>P404 Almacenar en un contenedor cerrado y bajo llave.</p> <p>P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.</p>
Fecha de creación	15-11-2023.
Fecha de próxima revisión	15-09-2031.
<p>Límite de responsabilidad del proveedor</p> <p>En este acto se deja constancia que la información vertida en el presente documento es oportuna y transparente, conforme a los reglamentos de las normas nacionales e internacionales, a su vez, se establece que el uso inapropiado de este producto, kit o sustancia, podría generar daños en las personas, propiedad privada y/o medio ambiente. Se aconseja, leer detenidamente el presente documento y contactar a un experto para que lo oriente en caso de requerir asistencia.</p>	