

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo Químico: El aceite parafínico pertenece al grupo químico de los Hidrocarburos del petróleo. Evitar el contacto reiterado con la piel, la inhalación de niebla y la contaminación de alimentos. Durante la **preparación** del concentrado líquido usar guantes impermeables. Durante la **aplicación** usar traje impermeable para hidrocarburos con capucha, guantes impermeables, antiparras, respirador con filtro para vapores orgánicos y botas de goma con suela antideslizante. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto. Después de la aplicación ducharse con abundante agua de la llave.

Síntomas de Intoxicación: Es poco probable que se produzca intoxicación por este producto.

Antídoto: No tiene antídoto específico.

Primeros Auxilios: Inhalación: Retirar a la persona al aire fresco, lejos del producto. Si la persona no respira, darle respiración artificial. Si hay dificultad respiratoria, personal idóneo deberá administrarle oxígeno. Si los síntomas persisten, obtener asistencia médica.

Aspiración: Si sospecha de aspiración, sea directa o provocada por vómito, consultar inmediatamente a un médico. **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. Si se produce irritación obtener asistencia médica. **Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Si la irritación o el enrojecimiento persisten, consultar a un médico. **Ingestión: NO INDUCIR EL VÓMITO,** Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

Tratamiento médico de emergencia: Las heridas producidas por hidrocarburos inyectados a alta presión pueden producir necrosis sustancial de los tejidos subcutáneos, aunque la herida externa parezca inocua. A menudo estas heridas requieren debridamiento quirúrgico de emergencia y todas las lesiones deben ser examinadas por un especialista, quien evaluará su magnitud.

Información Ecotoxicológica: ARGENFRUT SUPREME GREEN es prácticamente no tóxico para peces y aves, **MUY TÓXICO PARA ABEJAS**, ligeramente tóxico para algas y moderadamente tóxico para micro crustáceos.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD

REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL

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

LA ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO

DEBE DAR AVISO A LOS APICULTORES QUE SE ENCUENTREN DENTRO DEL ÁREA DE APLICACIÓN Y ZONA DE INFLUENCIA AL MENOS 48 HORAS ANTES DE LA FECHA Y HORA DE LA APLICACIÓN

APLICAR EN HORARIOS DE BAJA ACTIVIDAD DE LAS ABEJAS, COMO TEMPRANO EN LA MAÑANA O AL ATARDECER

Teléfonos de Emergencia: EN CASO DE INGESTIÓN O INTOXICACIÓN LLAMAR AL (2) 2635 3800 CONVENIO INTOXICACIONES CITUC/AFIPA. EN CASO DE ACCIDENTE LLAMAR AL (2) 2247 3600 CITUC EMERGENCIAS QUIMICAS. ALBAUGH CHILE AGROQUIMICA LTDA.: (56 2) 2573 8768.

Triple lavado de los envases vacíos: Llenar con agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Cerrar el envase y agitar durante 30 seg. Repetir 3 veces esta operación. Vaciar el agua del lavado en el equipo de pulverización y aplicar en un área a tratar. Perforar e inutilizar los envases sin dañar la etiqueta. Retirar la tapa y llevarlos a un centro de acopio autorizado para su reciclaje.

Precauciones de Almacenaje: Mantener el producto en su envase original, bien cerrado y la etiqueta en buen estado. Almacenar en bodega cerrada, lejos de fuentes de ignición y de productos oxidantes fuertes. Almacenar en lugar fresco, seco y con buena ventilación, a una temperatura inferior a 45°C. No usar envases de PVC.

Nota al Comprador: El fabricante garantiza el porcentaje de ingrediente activo y la calidad de la formulación mientras el producto se mantenga en su envase original, sellado y dentro del plazo establecido en esta etiqueta. La falla de número de lote y/o fecha de vencimiento anula toda garantía. No se asume responsabilidad alguna por los daños ocasionados por un almacenamiento, manipulación o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las instrucciones de esta etiqueta o provocados por factores que escapen a la responsabilidad del fabricante. La información de esta etiqueta sobre naturaleza y uso producto anula cualquier otra información, ya sea escrita u oral.

ARGENFRUT SUPREME GREEN

INSECTICIDA – ACARICIDA – FUNGICIDA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

ARGENFRUT SUPREME GREEN es un insecticida, acaricida y fungicida que actúa por contacto en el control de ácaros e insectos en desarrollo, estadios juveniles y adultos en vid vinífera, de mesa y frutales indicados en el cuadro de instrucciones de uso.

COMPOSICIÓN:

Aceite parafínico*.....99,5% v/v (995 ml/l)
Coformulantes c.s.p.c.....100% v/v (1 l)

*Contiene:

Hidrocarburos alifáticos.....>99% v/v (999 ml/l)
Hidrocarburos aromáticos.....< 1% v/v (0,01 ml/l)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1743-O

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

N° de Lote:

Fecha de Fabricación:

Fecha de Vencimiento:

Cont. Neto: X Litros

Fabricado por:

GULF OIL Argentina S.A.

Belisario Roldan, 2601, (1744) La Reja,
Partido de Moreno, Provincia de Buenos Aires,
Argentina

Importado y Distribuido por:
Albaugh Chile Agroquímica Ltda.

Orinoco 90. Oficina 11, piso 21,
Las Condes, Santiago, Chile
Teléfono: +56 2 2573 8768



GUIDADO



ARGENFRUT SUPREME GREEN INSTRUCCIONES DE USO

ARGENFRUT SUPREME GREEN con ingrediente activo aceite mineral Emulsionable de rango estrecho, permite un amplio uso en el control de ácaros, insectos en desarrollo, estadios juveniles y adultos en vid vinífera, de mesa y frutales para tratamientos de otoño, invierno, primavera y verano de acuerdo a lo que se indica en la tabla de instrucciones de uso.

ARGENFRUT SUPREME GREEN Autorizado para uso en agricultura orgánica.

Cuadro de Instrucciones de Uso. Aplicaciones Terrestres

CULTIVO	PLAGA	DOSIS* L/100L	OBSERVACIONES**
Vid	Arañita bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i>); Arañita roja de la vid (<i>Oligonychus vitis</i>); Falsa arañita de la vid (<i>Brevipalpus chilensis</i> , B. obovatus, B. californicus)	0,75-2,0	Cuando las plantas estén en estado de desarrollo vegetativo (tejido verde) para el control de huevos embrionados, ninfas, juveniles y adultos. Repetir entre 7-10 días después de la primera aplicación según actividad de la plaga. Desde post-cosecha hasta lo más cercano posible a brotación según la susceptibilidad varietal. En vid vinífera puede aplicarse con fruta presente, pero dirigiendo la aplicación al follaje. En vid de mesa desde post-cosecha hasta inicio de floración.
	Escama de San José (<i>Diaspidiotus perniciosus</i>), Conchuela grande café (<i>Parthenolecanium persicae</i>); Conchuela café europea (<i>Parthenolecanium corni</i>)	0,75-2,0	Control en estados móviles y de fijación. Aplicar considerando la fenología de la planta huésped y las condiciones de las diferentes regiones, al terminar el invierno (climático). Una aplicación con el 80% de las ninfas nacidas y repetir a los 14 días. Aplicar preferentemente al término del receso vegetativo y cuando las plagas inician su actividad biológica. Aplicar hasta inicio de floración.
	Chanco blanco (<i>Pseudococcus viburni</i> , <i>P. longispinus</i> , <i>P. calcolariae</i> , <i>Planococcus citri</i>)	0,75-1,0	Aplicar en desarrollo vegetativo si la población está bajo el umbral de daño económico.
		1,0-2,0	Utilizar desde post-cosecha hasta inicio de floración según la susceptibilidad varietal.
	Pulgón de la uva (<i>Aphis illinoensis</i>), Erinosis de la vid (<i>Colomerus vitis</i>)	0,75-1,0	Aplicar en estado de desarrollo vegetativo (tejido verde) hasta pre-floración. También se puede realizar aplicaciones en post-cosecha.
Oídio (<i>Uncinula necator</i>)	1,0	Aplicar preferentemente desde inicio de brotación hasta pre-flor como preventivo y erradicante, con un efecto protector de 7-10 días. En post-cosecha como erradicante. En vid vinífera también se puede aplicar desde cuaja a pre-pinta. Máximo 4 aplicaciones por temporada.	
Cerezo, Duraznero, Nectarino, Ciruelo, Damasco, Almendro, Nogal	Arañita roja europea (<i>Panonychus ulmi</i>); Arañita bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i>); Falsa arañita de la vid (<i>Brevipalpus chilensis</i> , B. obovatus, B. californicus)	0,75-1,0	Aplicar en desarrollo vegetativo (tejido verde) para control de huevos, ninfas, preadultos y adultos.
		1,0-2,0	Usar desde post-cosecha hasta yema hinchada, según condiciones agroambientales y susceptibilidad varietal. En duraznero; nectarino y damasco puede continuarse hasta inicio de pétalos, considerando susceptibilidad varietal. En nogal hasta inicio de elongación de amentos.
	Escamas (<i>Diaspidiotus ancyclus</i> , <i>Aspidiotus nerii</i> , <i>Hemiberlesia rapax</i> y <i>H. lataniae</i> , <i>Epidiaspis leperii</i> , <i>Aulacaspis rosae</i> , <i>Lepidosaphes ulmi</i>). Escama de San José (<i>Diaspidiotus perniciosus</i>), Conchuela grande café (<i>Parthenolecanium persicae</i>); Conchuela café europea (<i>Parthenolecanium corni</i>)	0,75-1,0	Aplicar en desarrollo vegetativo para control de estados móviles y de fijación de escamas y conchuelas. Efecto más notorio sobre ninfas móviles. En escama de San José aplicar 7 días después del aumento de capturas de ninfas migratorias, repitiendo en 2 semanas.
		1,0-2,0	Usar desde post-cosecha hasta yema hinchada, aplicando previamente a la formación de gorritas negras (para generaciones de verano y/u otoño), utilizando concentración mayor con mayor presión de la plaga (según condiciones agroambientales y susceptibilidad varietal). En ciruelo hasta botón verde; en duraznero, nectarino y damasco puede continuarse hasta inicio de floración, considerando susceptibilidad varietal. En nogal hasta inicio de elongación de amentos.
	Chancho blanco (<i>Pseudococcus viburni</i> , <i>P. longispinus</i> , <i>P. calcolariae</i> , <i>Planococcus citri</i>), Pulgón verde del duraznero (<i>Myzus persicae</i>), Pulgón negro de las leguminosas (<i>Aphis craccivora</i>)	0,75-1,0	Aplicar en desarrollo vegetativo.
1,0-2,0		Usar inmediatamente después de iniciada la post-cosecha hasta yema hinchada. En ciruelo hasta botón verde; en duraznero, nectarino y damasco puede continuarse hasta inicio de floración, considerando siempre condiciones agroambientales y susceptibilidad varietal.	
Naranja, Mandarino, Limónero, Clementino, Pomelo, Olivo	Arañita roja de los cítricos (<i>Panonychus citri</i>), Arañita bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i>), Falsas arañas de la vid (<i>Brevipalpus obovatus</i> , B. californicus, B. chilensis), Escamas (<i>Aspidiotus nerii</i> , <i>Chysomphallus dyctiospermi</i> , <i>Lepidosaphes beckii</i> , <i>Lepidosaphes ulmi</i> , <i>Aonidiella aurantii</i>), Conchuelas (<i>Saissetia oleae</i> , <i>Saissetia coffeae</i> , <i>Ceroplastes cirripediformis</i> , <i>Coccus hesperidum</i> , <i>Icerya purchasi</i>), Pulgón de los cítricos (<i>Toxoptera aurantii</i>)	0,7-1,5	Aplicar para el control de huevos embrionados, ninfas, juveniles y adultos de arañas, desde noviembre a marzo según presión de la plaga, con 70% a 90% de eclosión de huevos para controlar las ninfas móviles. Para conchuela Blanda aplicar cuando el 70% de las plantas se encuentren con al menos 50% de ramillas infestadas. Para pulgón aplicar según la presión de la plaga. Dar un buen cubrimiento. No aplicar entre floración y cuaja.
	Ácaro de las yemas de los cítricos (<i>Eriophyes sheldoni</i>)	1,5	Aplicación a fines de invierno, previo inicio de brotación, si existe presencia del ácaro en más del 10% de las yemas muestreadas. Importante realizar un correcto cubrimiento de yemas y follaje.
	Chancho blanco (<i>Pseudococcus longispinus</i> , <i>P. viburni</i> , <i>P. calcolariae</i> , <i>Planococcus citri</i>)	1,0-1,5	Hacer una aplicación al 1,5% o parcializar en dos aplicaciones de 1% separadas por 20 días. Procurar un buen cubrimiento de la planta. No aplicar entre floración y cuaja.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS* L/100L	OBSERVACIONES**
Manzano, Peral	Arañita roja europea (<i>Panonychus ulmi</i>); Arañita bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i>)	0,75-1,0	Aplicar en pleno desarrollo vegetativo para control de huevos embrionados, ninfas, juveniles y adultos. Repitiendo 10-14 días según la presión de la plaga y las condiciones agroambientales, principalmente estado fenológico y temperaturas extremas. En perales, con frutos cercanos a cosecha no aplicar con altas temperaturas y en mezclas con otros productos por el riesgo de fitosensibilidad.
		1,0-2,0	Usar desde puntas verdes a ramillete expuesto. También durante post-cosecha. No usar durante la floración y hasta 40 días después de esta por ser un período de alta sensibilidad al russet de frutos. En perales, con frutos cercanos a cosecha no aplicar con altas temperaturas y en mezclas con otros productos por el riesgo de fitosensibilidad.
	Escama de San José (<i>Diaspidiotus perniciosus</i>)	0,75-1,0	Aplicar en desarrollo vegetativo para control de estados móviles y de fijación de escamas. Efecto más notorio sobre ninfas móviles. Aplicar 7 días después de aumento de detección de ninfas migratorias en muestreo repitiendo a los 12-14 días.
		1,0-2,0	En post-cosecha aplicar con formación de gorrilas negras y otros estados otoñales o invernantes.
	Chancho blanco (<i>Pseudococcus viburni</i> , <i>P. longispinus</i> , <i>P. calcolariae</i> , <i>Planococcus citri</i>), Pulgón verde del duraznero (<i>Myzus persicae</i>), Pulgón negro de las leguminosas (<i>Aphis craccivora</i>)	0,75-1,0	Aplicar en desarrollo vegetativo. No usar durante la floración y hasta 40 días después de ésta por ser un período de alta sensibilidad al russet de frutos. En perales, con frutos cercanos a cosecha no aplicar con altas temperaturas y en mezclas con otros productos por el riesgo de fitosensibilidad.
		1,0-2,0	Usar desde puntas verdes a ramillete expuesto o inmediatamente después de iniciada la post-cosecha.
Polilla de la manzana (<i>Cydia pomonella</i>)	1,0	Para huevos de polilla de la manzana aplicar cuando se cumplan 90 DG base 11°C desde el biofix y repetir cada 7 a 10 días aproximadamente, dependiendo de la acumulación de Días Grado necesarios para la eclosión de los huevos. Pueden repetirse las aplicaciones dependiendo de la fecha de cosecha de la variedad. En perales, con frutos cercanos a cosecha no aplicar con altas temperaturas y en mezclas con otros productos por el riesgo de fitosensibilidad.	
Palto	Arañita roja del palto (<i>Oligonychus yothersi</i>), Arañita bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i>). Arañitas (<i>Panonychus</i> sp.)	0,7-1,5	Para el control de huevos, ninfas y adultos. Aplicar cuando se detecten los primeros ejemplares. Repetir a los 10 a 12 días. No aplicar en períodos entre floración y cuaja.
	Conchuelas (<i>Saissetia oleae</i> , <i>Saissetia coffeae</i> , <i>Coccus hesperidum</i>)	1,0-1,5	Aplicar con el 80% de las ninfas nacidas y repetir a los 10 días. Para conchuela blanda aplicar cuando el 70% de las plantas se encuentren con al menos 50% de ramillas infestadas. No aplicar en períodos entre floración y cuaja.
	Escamas (<i>Aspidiotus nerii</i> , <i>Hemiberlesia rapax</i> , <i>Hemiberlesia lataniae</i>)	0,7-1,5	Aplicar cuando se observe actividad de la plaga, según muestre y con niveles próximos al umbral de daño económico. No aplicar en períodos entre floración y cuaja.
	Chanchito blanco (<i>Pseudococcus longispinus</i> , <i>P. viburni</i>)	1,0-1,5	Aplicar con buen cubrimiento al aparecer la plaga.
Kiwi	Arañita roja europea (<i>Panonychus ulmi</i>), Arañita bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i>), Arañita roja de la vid (<i>Oligonychus vitis</i>); Falsas arañitas de la vid (<i>Brevipalpus obovatus</i> , <i>B. californicus</i> , <i>B. chilensis</i>), Conchuelas (<i>Parthenolecanium persicae</i> , <i>P. corni</i>)	1,0-2,0	Aplicar para control de huevos embrionados, ninfas y adultos, considerando la fenología de la planta huésped y las condiciones de las diferentes regiones, al terminar el invierno (climático). Aplicar sólo en períodos de post-cosecha o invernantes o antes de floración y cuando las plagas inician su actividad biológica.
	Escamas (<i>Diaspidiotus ancyclus</i> , <i>D. perniciosus</i> , <i>Epidiaspis leperii</i> , <i>Aulacaspis rosae</i> , <i>Lepidosaphes ulmi</i> , <i>Aspidiotus nerii</i> , <i>Hemiberlesia rapax</i> , <i>H. lataniae</i>)	0,75-1,5	Aplicar en post-cosecha para reducir estados invernantes. Para control de estados móviles en primavera y verano, considerar la fenología de la planta huésped según condiciones de las diferentes regiones. No aplicar entre floración y cuaja.
Arándano, Mora, Frambuesa, Zarzaparrilla	Arañita roja europea (<i>Panonychus ulmi</i>), Arañita bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i>), Falsas arañitas de la vid (<i>Brevipalpus obovatus</i> , <i>B. californicus</i> , <i>B. chilensis</i>), Arañita roja de la vid (<i>Oligonychus vitis</i>)	0,75-2,0	Aplicar para control de huevos embrionados, ninfas, juveniles y adultos, considerando la fenología de la planta huésped y las condiciones de las diferentes regiones. Aplicar preferentemente al término del receso vegetativo y cuando las plagas inician su actividad biológica, con un 70% a 95% de eclosión de huevos según monitoreo.
	Escamas (<i>Diaspidiotus ancyclus</i> , <i>Hemiberlesia rapax</i> y <i>H. lataniae</i> , <i>Epidiaspis leperii</i> , <i>Aulacaspis rosae</i> , <i>Lepidosaphes ulmi</i> , <i>Aspidiotus nerii</i> , <i>Diaspidiotus perniciosus</i>), Conchuelas (<i>Parthenolecanium persicae</i> , <i>Parthenolecanium corni</i> , <i>Saissetia oleae</i>)	0,75-2,0	Controlar los estados móviles y de fijación. Aplicar considerando la fenología de la planta huésped y las condiciones de las diferentes regiones. Aplicar preferentemente al término del receso vegetativo y cuando las plagas inician su actividad biológica. Dar un buen cubrimiento a través de un alto volumen de agua. Evitar aplicación entre floración y cuaja.
	Chanchitos blancos (<i>Pseudococcus viburni</i> , <i>P. longispinus</i> , <i>P. calcolariae</i> , <i>Planococcus citri</i>), Chinches fitófagos (<i>Nezara viridula</i> , <i>Lygus</i> spp.), Pulgón de la uva (<i>Aphis illinoensis</i>), Pulgón verde de los cítricos (<i>Aphis citricola</i>), Pulgón negro de las leguminosas (<i>Aphis craccivora</i>).	0,75-2,0	Aplicar considerando la fenología de la planta huésped y las condiciones de las diferentes regiones. Aplicar preferentemente al término del receso vegetativo y cuando las plagas inician su actividad biológica.
Adherente, surfactante y penetrante	0,25-0,3	Todo el año. Para mejorar la eficacia de las aplicaciones en mezclas con insecticidas, fungicidas y herbicidas.	

* Según muestreo y con niveles próximos al umbral de daño económico. Usar las dosis menores con menor presión de la plaga y las dosis mayores con alta presión de la plaga.

** Se recomienda dejar pasar 2 semanas en frutales de clima templado y 4 semanas en cítricos y paltos antes de cosecha para que no se observen restos de la película aceitosa en los frutos de exportación. No aplicar en períodos entre floración y cuaja.

INSTRUCCIONES DE USO

Épocas de Aplicación: Puede ser aplicado todo el año, con un máximo de 10 aplicaciones por temporada. Considerar las restricciones indicadas como incompatibilidad o fitotoxicidad. No aplicar con vientos mayores a 8 km/hr, ni con temperaturas mayores a 25°C.

- Utilizar cada producto por separado y tomando las precauciones de riesgo de incompatibilidad con algunos productos como productos azufrados.
- Aplicar **ARGENFRUT SUPREME GREEN** con equipos de alto o bajo volumen con presiones de trabajo no menores a 350 libras/pulgada² y provistos de agitadores que roten a no menos de 150 rpm para mantener la emulsión homogénea durante toda la aplicación.
- En aspersiones de primavera y verano aplicar preferentemente en horas de mayor actividad de los insectos, es decir, con temperaturas entre 12°C y 25°C, desde el crepúsculo a la noche.
- Mantener durante todo el tiempo de aplicación la presión indicada y la agitación para asegurar la homogeneidad de la emulsión. No pulverizar con temperaturas inferiores a 5°C y superiores a 25°C. En días muy calurosos efectuar las pulverizaciones preferentemente antes de las 10 horas o después de las 17 horas. También en este caso es recomendable efectuar las pulverizaciones en horas nocturnas, considerando los umbrales térmicos indicados entre 12°C y 25°C.
- No pulverizar cuando la planta sufra estrés hídrico u otra forma de estrés.
- No aplicar aceites cuando la planta está mojada o es probable que llueva. Estas condiciones inhiben la evaporación del aceite. Alta humedad (sobre el 90%) también constituye riesgo de fitotoxicidad mientras que la baja humedad generalmente lo reduce. No se debe aplicar aceite cuando se espera que la humedad permanezca sobre 90% por un período de 36 a 48 horas.
- No aplicar aceite, con riesgo de heladas o inmediatamente después de una helada.
- Nogal: aplicar en mezcla con fungicidas cúpricos para el control de peste negra.
- En perales no aplicar dentro de 60 días después o 90 días antes de una aplicación foliar de Captan o Folpet. Tampoco debe aplicarse aceite a salida de invierno si se tiene contemplado el uso de sulfato de zinc como fertilizante aplicado antes que abran las yemas de manzanos o perales, ya que se puede producir fitotoxicidad. En este caso es preferible postergar la aplicación de sulfato de zinc para otoño.
- En cítricos, especialmente en naranjas de ombligo, no emplear aceite con metidation, ya que dicha mezcla puede producir manchas en la fruta.

Preparación del producto: Llenar el estanque del equipo aplicador hasta la mitad con agua agregar la dosis recomendada de **ARGENFRUT SUPREME GREEN** y completar hasta el volumen deseado manteniendo agitación constante.

Incompatibilidad: **ARGENFRUT SUPREME GREEN** es incompatible con agentes oxidantes, sulfato de zinc y con azufre. No aplicar en mezcla o inmediatamente antes o después (mínimo 10 días) de aplicaciones de azufre, captan, captafol, dodine, folpet, propargite, dimetoato, cyhexatin, foseetyl-AI, carbarilo, polisulfuro de calcio y urea. Las aplicaciones de aceite deben distanciarse de las de sulfato de zinc por un intervalo superior a 60 días.

Compatibilidad: Es compatible con la mayoría de los fitosanitarios de uso común. Es compatible con acaricidas – ovicidas y fungicidas tradicionales. También es compatible con insecticidas fosforados utilizados normalmente para potenciar la acción del aceite como agente sofocante y penetrante en cutículas y ceras. Sin embargo, dado que es imposible conocer su comportamiento con todas las formulaciones, antes de proceder a mezclar con productos de los cuales no se conoce su compatibilidad, es necesario realizar un ensayo preliminar sobre algunas plantas, observando los efectos 3 o 4 días después.

Fitotoxicidad: No es fitotóxico si es aplicado en las dosis y condiciones recomendadas y siguiendo las indicaciones específicas para intervalos de aplicación con otros productos indicados en esta etiqueta.

Periodo de Carencia (días): No requiere período de carencia sin embargo se recomienda respetar las observaciones de pre-cosecha. Al mezclarlo con otro fitosanitario respetar el tiempo de carencia de este último.

Reingreso al área Tratada: Las personas y animales no pueden reingresar al área tratada hasta 4 horas después de la aplicación.



SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

1.1. Identificador de Producto

Nombre de la sustancia activa : Aceite mineral parafínico altamente refinado
Nombre Comercial : Argenfrut Supreme Green

1.2. Identificación de usos relevantes de la sustancia o la mezcla y usos desaconsejados

1.2.1. Identificación de usos relevantes

Especificaciones de uso industrial / profesional : Sólo para uso profesional
Uso de la sustancia o la mezcla, grupo y tipo de formulación : Insecticida agrícola

1.2.2 Usos desaconsejados

No hay información disponible

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Albaugh Chile Agroquímica Ltda.
Orinoco 90. Oficina 11, piso 21, Las Condes. Santiago, Chile.
contactochile@albaughllc.com

1.4. Teléfonos de emergencia

Teléfonos de Emergencia : ALBAUGH CHILE AGROQUIMICA LTDA.: (56 2) 2573 8768
CITUC: (56 2) 2635 3800

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según NCh 382: NU 2902, Plaguicida Líquido, tóxico, n.e.p. 6.1 Tóxico

Distintivo según NCh 2190:



Señal de seguridad según NCh1411/4:



Res. Exenta SAG: N° 1743-O

Categoría IV: Producto que normalmente no ofrece peligro.

Banda Toxicológica Color Verde.

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]/S

TOXICIDAD AGUDA CATEGORIA 3, CORROSION/IRRITACION CUTANEA CATEGORIA 3, LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACION OCULAR CATEGORIA 2B, PELIGRO ACUATICO AGUDO CATEGORIA 1.

2.2. Elementos de etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Indicaciones de Peligro:

H303 + H313 : Puede ser dañino si se ingiere o si está en contacto con la piel.

H331 : Tóxico si se inhala.

H316 : Causa leve irritación dermal.

H320 : Causa irritación ocular.

H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Condejos de Prudencia:

P101: Si se necesita consejo médico, tener el envase o la etiqueta a la mano.

P102: Mantener alejado del alcance de los niños.

P103: Leer la etiqueta antes de utilizar.

P261 : Evitar inhalar niebla/vapores/spray

P264 : Lavar rostro y manos completamente después del manejo.

P271 : Utilizar solo en lugares abierto o áreas bien ventiladas.

P273 : Evitar liberar al medio ambiente.

P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P301 + P312 : Si es ingerido, llamar al 2nvoi2al de emergencia si el afectado se siente mal.

P302 + P352 : Si cae sobre la piel, lavar con abundante agua.

P304 + P340 : Si es inhalado, trasladar al afectado al aire fresco, tenderlo cómodo para su respiración.

P305 + P351 + P338 : Si cae en los ojos: lavar continuamente por varios minutos con agua. Remover lentes de contacto, si estan presentes y es sencillo de realizar. Continuar lavando.

P333 + P313 : Si existe irritación dermal o rash cutáneo, buscar atención médica.

P337 + P313 : Si la irritación ocular persiste: recibir atención médica.

P362 + P364 : Quitar la ropa contaminada y lavar antes de utilizar nuevamente.

P391: Recoger el derrame.

P403: Almacenar en un lugar bien ventilado.

P501: Disponer de los contenedores de acuerdo a la regulación nacional.



2.3. Otros peligros

No hay información disponible

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancia

No aplica

3.2. Mezcla

Nombre	N° CAS	%
Aceite mineral blanco	8042-47-5	90-99
Agente Tensioactivo	9002-92-0	1-10

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Consejo general	: Si persisten los síntomas, llamar a un médico.
Medidas de primeros auxilios después de la inhalación	: Retirar a la persona al aire fresco, lejos del producto. Si la persona no respira, darle respiración artificial. Si hay dificultad respiratoria, personal idóneo deberá administrarle oxígeno. Si los síntomas persisten, obtener asistencia médica. Aspiración: Si sospecha de aspiración, sea directa o provocada por vómito, consultar inmediatamente a un médico.
Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel	: Quitar la ropa y zapatos contaminados. Lavar la piel con agua y jabón. Enjuagar con agua tibia. Si la irritación o el enrojecimiento persisten, consultar a un médico. Nunca usar parafina o gasolina para limpiar la piel. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.
Medidas de primeros auxilios después del contacto visual	: Enjuagar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos con los párpados abiertos. Si se produce irritación obtener asistencia médica.
Medidas de primeros auxilios después de la ingestión	: No inducir vómito, enjuagar la boca con agua. Si la persona está consciente, darle de beber agua con carbón activado. Obtener asistencia médica de inmediato.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Información no disponible.

4.3. Notas para el médico

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores, Utilizar CO2, productos químicos secos o Halon, arena, tierra y niebla de agua.

5.2. Peligros específicos asociados

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : No existen recomendaciones específicas.

5.3. Precauciones para el personal de emergencia y/o bomberos

Protección durante la lucha contra incendios : Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección completa.

SECCIÓN 6: MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****6.1.1. Para el personal que no es de emergencia**

Procedimientos de emergencia : Retirar todas las fuentes de ignición. Asegúrese una ventilación apropiada.

6.1.2. Para el personal de emergencia, respondedores de emergencia.

Equipo de protección : El material puede producir condiciones resbaladizas.
Equipo de protección individual, ver sección 8.

6.2. Precauciones ambientales

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. No arrojar a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado

6.3. Métodos y material de contención y/o abatimiento

Limpiar con material absorbente inerte (p. ej. Arena, gel de sílice, aglomerante ácido, aglomerante universal, serrín). Formar un dique para recoger los vertidos líquidos de gran tamaño.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver el apartado 8/12/13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Utilizar elementos de protección personal. Asegurar adecuada ventilación. Lavarse cuidadosamente luego de su manipuleo.

7.2. Condiciones para almacenaje seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenaje : Mantenga el envase perfectamente tapado y seco, en un ambiente bien ventilado.

7.3. Uso (s) final (es) específico (s)

Aceite emulsionable.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**8.1. Parámetros de control – Concentración máxima permisible**

No hay información adicional disponible.

8.2. Controles de exposición

Controles de ingeniería apropiados : Ducha de seguridad, lavajos, sistema de ventilación.

Protección de mano : Use guantes de protectores.

Protección para los ojos : Gafas protectoras con pantallas laterales.

Protección de la piel y del cuerpo : Ropa de manga larga.

Protección respiratoria : No se requiere equipo especial de protección.

Medidas de higiene : No comer, beber, fumar o tomar medicamentos durante la utilización.
Después del trabajo y durante los períodos de descanso lavar concienzudamente las zonas de piel que hayan sido afectadas.

Peligros térmicos : Ninguno en las condiciones de uso normales.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: Claro y Brillante
Olor	: Similar a un hidrocarburo
Densidad a 15 ° C	: 0,84 g/ml
Punto/5nvoi5al de ebullición	: <316°C
Punto de fluidez	: -12°C
Punto de inflamación	: >195°C
Viscosidad a 40°C	: 14 cSt
Solubilidad en agua	: Emulsionable

9.2. Otra información

No hay información adicional disponible.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No hay datos disponibles.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones para evitar

Productos incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno bajo condiciones normales.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Nombre del compuesto	: Aceite parafínico.
DL50 aguda oral en ratones/ratas	: Mayor a 3000 mg/Kg.
DL50 aguda dermal en conejos/ratas	: Mayor a 4000 mg/Kg.
CL50 aguda inhalatoria en ratas	: Mayor a 7.02 mg/L concentración analítica y 8.04 mg/L nominal.
Irritación dermal	: No se espera que sea un irritante primario de la piel. La exposición prolongada o repetidas puede causar dermatitis.
Irritación ocular	: No es irritante.
Sensibilización dermal	: No sensibilizante.
Inhalación	: Prácticamente no tóxico bajo condiciones normales de uso. Puede causar irritación respiratoria a causa de inhalación prolongada o repetida de excesivos vapores o niebla de aceite.
Ingestión	: Prácticamente no tóxico si se ingieren pequeñas dosis. Grandes cantidades pueden causar náuseas y diarrea.
Toxicidad crónica	: Puede causar dermatitis en caso de sobreexposición reiterada.
Mutagenicidad	: No es mutagénico.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Ecotoxicidad

CL50 en peces	: Mayor a 100 mg/L.
CL50 en invertebrados acuáticos	: (<i>Daphnia magna</i>) 3.78 mg/L.
DL50 oral en aves	: Mayor a 2000 mg/Kg.
DL50 en abejas	: Clasificado por el SAG como un Plaguicida Muy Tóxico para abejas.
CE50 en algas	: 19.6 mg/L.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Intrínsecamente biodegradable.

12.3. Potencial bioacumulativo

No determinada.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad de los suelos. Los derrames pueden causar contaminación de aguas subterráneas.

12.5. Resultados de la evaluación PBT y mPmB

No hay información adicional disponible.

12.6. Otros efectos adversos

No hay información adicional disponible.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Métodos de tratamiento de residuos : **Desechos de residuos / producto no utilizado:** Se debe eliminar respetando la normativa local.

Envases contaminados: Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. Observar todas las precauciones indicadas en la etiqueta hasta que el recipiente haya sido limpiado, reacondicionado o destruido.

SECTION 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

14.1 Número UN

UN-No. (ADR)	:	2902
UN-No. (IMDG)	:	2902
UN-No. (IATA)	:	2902
UN-No. (AND)	:	2902
UN-No. (RID)	:	2902

14.2 UN nombre transporte propio

Nombre Apropiado de Embarque (ADR)	:	Plaguicida líquido, tóxico, n.e.p.
Nombre de envío apropiado (IMDG)	:	Plaguicida líquido, tóxico, n.e.p.
Nombre de envío apropiado (IATA)	:	Plaguicida líquido, tóxico, n.e.p.
Denominación de envío (AND)	:	Plaguicida líquido, tóxico, n.e.p.
Nombre de envío apropiado (RID)	:	Plaguicida líquido, tóxico, n.e.p.
Descripción del documento de transporte (ADR)	:	UN 2902 Plaguicida líquido, tóxico, n.e.p. 6.1. Clase III
Descripción del documento de transporte (IMDG)	:	UN 2902 Plaguicida líquido, tóxico, n.e.p. 6.1. Clase III. Peligroso para organismos acuáticos
Descripción del documento de transporte (IATA)	:	UN 2902 Plaguicida líquido, tóxico, n.e.p. 6.1. Clase III. Peligroso para organismos acuáticos
Descripción del documento de transporte (ADN)	:	UN 2902 Plaguicida líquido, tóxico, n.e.p. 6.1. Clase III. Peligroso para organismos acuáticos
Descripción del documento de transporte (RID)	:	UN 2902 Plaguicida líquido, tóxico, n.e.p. 6.1. Clase III Peligroso para organismos acuáticos

14.3 Número UN

ADR

Clase (s) de peligro para el transporte (ADR)	:	6.1
Etiquetas de peligro (ADR)	:	6.1



IMDG

Clase (s) de peligro para el transporte (IMDG) : 6.1

Etiquetas de peligro (IMDG) : 6.1



IATA

Clase (s) de peligro para el transporte (IATA) : 6.1

Etiquetas de peligro (IATA) : 6.1



AND

Clase (s) de peligro para el transporte (AND) : 6.1

Etiquetas de peligro (AND) : 6.1



RID

Clase (s) de peligro para el transporte (RID) : 6.1

Etiquetas de peligro (RID) : 6.1



14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : III

Grupo de embalaje (IMDG) : III

Grupo de embalaje (IATA) : III

Grupo de embalaje (AND) : III

Grupo de embalaje (RID) : III

14.5. Peligros ambientales

Peligroso para el ambiente : No

Contaminante marino : Sí

Otra información : No hay información complementaria disponible.

14.6. Precauciones especiales para el usuario

Guía GRE 151

14.7. Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL y el Código IBC

N/A

IMDG/IMO : No regulado.

ADR/RID : No regulado.

ICAO/IATA : No regulado.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación Internacionales

Etiquetado EC	:	No clasificado.
EINECS	:	Todos los componentes están en conformidad con la séptima enmienda de la directiva 92/32/EEC de la EC.
Canadá	:	De conformidad (DSL).
SARA-USA	:	Secciones 311 y 312, clasificación de riesgos: Ninguno.
US TSCA	:	De conformidad.
AICS	:	De conformidad.
OSHA	:	No clasificado como peligroso, de acuerdo con OSHA 29 CFR 1910.1200.

15.2. Reglamentación Nacionales

No hay información disponible.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Información sobre el producto	:	Por especificaciones o ficha técnica del producto, por favor póngase en contacto con su representante de ventas local.
Glosario		
NP	:	No pertinente.
RID	:	Reglamento para el transporte internacional por tren de materiales peligrosos.
ADR	:	Acuerdo europeo para el transporte internacional por carretera de materiales peligrosos.
DoT 49 CFT	:	Código 49 de Reglamento Federal de Depto. De transporte de EE.UU
ADNR	:	Reglamentaciones para el transporte de materiales peligros en el río Rin.
IMDR	:	Código internacional marítimo para materiales peligrosos.
ICAO – TI	:	Organización de aviación civil internacional, instrucciones técnicas.
IATA – DGR	:	Asociación de transporte aéreo internacional, reglamentaciones sobre materiales peligrosos.

CONTROL DE CAMBIOS: Actualización a NCh 2245 año 2021.

ABREVIATURAS Y ACRÓNIMOS

CAS	:	Identificación numérica única para compuestos químicos, polímeros, secuencias biológicas, preparados y aleaciones.
DL50	:	Dosis letal, 50%.
CL50	:	Concentración letal, 50%.
IATA	:	Asociación Internacional de Transporte Aéreo.
IMDG	:	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
ECHA	:	Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas.
EPA	:	Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos.
OSHA	:	Administración de Seguridad y Salud Ocupacional.
NFPA	:	Asociación Nacional de Protección contra el Fuego.
Nch	:	Norma Chilena.
HDS	:	Hoja de Seguridad.
D.S	:	Decreto Supremo
BCF	:	Factor de bioconcentración en peces.
DOT	:	Departamento de transporte.

NIOSH	:	Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional.
FAO	:	Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura.
UN	:	Número de las Naciones Unidas (UN) corresponde a un número de serie de 4 dígitos asignado a una sustancia peligrosa en el sistema de las Naciones Unidas.
NCH	:	Normativa Chilena.
Referencias	:	Hojas de datos de seguridad de las materias, EPA, ECHA, FAO, OSHA, ACGIH, DOT, NIOSH, NFPA.

Señal de seguridad (NCh1411/4):



Fecha de revisión actual : 23/07/2025

Advertencias de peligro referenciadas:

PELIGRO.



Clasificación según SGA/GHS:

TOXICIDAD AGUDA	:	CATEGORIA 3
CORROSION/IRRITACION CUTANEA	:	CATEGORIA 3
LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACION OCULAR	:	CATEGORIA 2B
PELIGRO ACUATICO AGUDO	:	CATEGORIA 1

Fecha de creación: 23/07/2025.

Fecha de próxima revisión: 23/07/2028.

Límite de Responsabilidad del proveedor: En este acto se deja constancia que la información vertida en el presente documento es oportuna y transparente, conforme a los requerimientos de las normas nacionales e internacionales, a su vez, se establece que el uso inapropiado de este producto 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.

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales y está destinada a describir el producto únicamente con fines de salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto.