PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Abamectina, ingrediente activo de **ABAMITE®** pertenece al grupo guímico de las Avermectinas.

Evitar ingestión, inhalación, contacto con los ojos y piel. Durante la preparación, usar quantes impermeables, botas de goma, traje impermeable y protector facial. Durante las aplicaciones usar quantes impermeables, botas de goma, traje impermeable y protector facial. No aplicar con viento y no trabajar en la niebla de la solución asperjada. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto. Conserve el producto en su envase original bien cerrado, quardado bajo llave, en un lugar fresco y seco. Después de la aplicación lavar con abundante aqua de la llave las partes del cuerpo y ropa que puedan haber tenido contacto con el producto. No contaminar fuentes de aqua al lavar los equipos de aplicación y/o al eliminar los desechos del

Riesgo Ambiental: Es tóxico a los peces, muy tóxico para abejas y prácticamente no tóxico para aves. Previo a la aplicación de este producto se deben trasladar las colmenas a una distancia prudente para evitar que las abeias sean afectadas. No asperiar sobre colmenas activas, si no puede trasladarlas tapar la entrada de las piqueras durante la aplicación con una arpillera húmeda o espuma de goma. Asperjar durante la mañana o noche, fuera del horario de actividad de las abeias. Baio impacto sobre insectos benéficos o enemigos naturales, lo que lo hace un producto ideal para Maneio Integrado. de Plagas (MIP). No verter en cursos de agua o drenajes. Síntomas de Intoxicación: Los primeros síntomas pueden ser pupila dilatada, convulsiones y temblores musculares. PRIMEROS AUXILIOS: En todos los casos que se presenten a continuación, se debe llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo. 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 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. En caso de contacto con la piel: Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante aqua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. En caso de Inhalación: Traslade al paciente al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato. Antidoto: No existe antidoto específico. Tratamiento médico de emergencia: Aplique tratamiento base.

PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA FTIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD, REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO. NO APLICAR EN FLORACIÓN. MUY TÓXICO PARA ABEJAS. DEBE DAR AVISO Á 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. LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE. Triple lavado de los envases: Vacíe el remanente de producto en el tanque de pulverizado y mantenga el envase en posición de descarga por un mínimo de 30 segundos. Agreque agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Cierre el envase y agite durante 30 segundos. Vierta el agua en el equipo pulverizador. Mantenga verticalmente durante 30 segundos. Realice este procedimiento 3 veces. Perfore el envase para evitar su reutilización. Almacene los envases limpios, secos, sin tapa, en sitio cerrado y techado para entrega en centro de acopio autorizado. En caso de INTOXICACIÓN llamar al fono: 2 26353800, Santiago, del Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile, atención las 24 hrs., convenio CITUC/AFIPA., o a RITA - CHILE: 2 27771994. El teléfono del importador es: 2 25604500, Santiago, Chile.



Lote No: Fecha Vencimiento:

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero Nº 1730

ABAMITE® es un insecticida – acaricida de origen natural, de amplio espectro y de largo efecto residual. Por su modo de acción ingestión, contacto y translaminar es altamente efectivo en el control de las plagas en los cultivos mencionados en el cuadro de instrucciones de uso.

COMPOSICIÓN:

*Abamectina... Coformulantes, c.s.p. * Abamectina es' una mezcla de: Avermectina B_{1a}***: 80 % (mínimo) Avermectina B_{1a}*** 20 % (máximo) Avermectina B Avermectina B ** 5-*O*-desmetilavermectina A_{1a}
*** 5-*O*-desmetil-25-des-(1-metiloropil)-25-(1-metiletil)avermectina A_{1a}

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

Contenido Neto: 1 Litro

IMPORTA Y DISTRIBUYE: UPL

FABRICADO POR: NORTH CHINA PHARMACEUTICAL GROUP AINO CO., LTD.

Shijiazhuang Economic and Technical Development Zone, Hebei Province P.R. China

UPL Chile S.A El Rosal 4610. Huechuraba Santiago - Chile ET1730-V-008-01

FABRICADO POR: Arvsta LifeScience Colombia S.A. Calle 120 Nº 15 A 63 Bogota D.C. Colombia

FABRICADO POR: Hebei Sunny Chemical Co. No. 2 Dounan Road Douvu Industrial Area Luancheng County

FABRICADO POR: Laoting Yoloo Bio -Technology Corp., Ltd. No. A-3 Tianjin Road, Laoting Economic Development Zone, Hebei Province, 063600,

































Helvetica Neue Condensed 7

INSTRUCCIONES DE USO: ABAMITE® es un insecticida — acaricida de origen natural, de amplio espectro y de largo efecto residual. Por su modo de acción ingestión, contacto y translaminar es alitamente efectivo en el control de las plagas en los cultivos mencionados en el cuadro de instrucciones de uso. El insecto se paraliza, no se alimenta y no ovipone y dentro de un corto tiempo muere. Penetra en el tejido de la planta, proporcionando una prolongada actividad.

INSTRUCCIONES DE USO

Cultivos	Plagas	Dosis (cc/100 L de agua)	
Manzanos, Perales, Membrilleros	Arañita roja europea (Panonychus ulmi), Arañita bimaculada (Tetranychus urticae), Arañita parda (Bryobia rubrioculus), Erinosis del Peral (Phytoptus pyri), Acaro del russet del peral (Epitrimerus pyri)	60 a 80	Aplicar con mojamieto sugerido al aparecer los primeros ejemplares. Repetir si es necesario después de floración. Máximo dos aplicaciones por temporada.
	Trips Californiano (Supresión) (Frankliniella occidentalis)	80 a 100	Aplicar a fines de flor, a inicio de caída de pétalos y con un volumen de agua que permita una excelente cobertura. Máximo dos aplicaciones por temporada.
	Psílido del peral (Cacopsylla bidens)	75 a 90	Aplicar con 1 a 2 ninfas por brote terminal o cuando recién aparezca la melaza típica, después de cuaja. Aplique no menos de 1,3 L/ha de producto comercial, procurando dejar bien mojado.
			Si la aplicación es con fruto manchado por la melaza típica de la plaga se debe subir a 90 cc/100 L. Máximo una aplicación por temporada.
Tomates	Ácaro del bronceado (<i>Aculops lycopersici</i>), Arañita Bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i>), Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>).	60 a 80	Aplicar al aparecer los primeros ejempiares, repetir las veces que sea necesano, nasta 10% de planta atectada o 39 acaros por noja y de acuerdo a monitoreo. Maximo dos aplicaciones por temporada.
	Minadores de hojas (<i>Liriomyza huidobrensis</i>), Trips Californiano (Supresión) (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	80 a 100	Iniciar aplicaciones ai visualizar los primeros danos. Maximo dos aplicaciones por temporada.
	Polilla del tomate (Tuta absoluta)	80 a 100	Aplicar segun se indiquen las trampas de feromonas, 3 a 5 dias después de cada peak. Maximo dos aplicaciones por temporada.
Papa	Polilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i>), Minadores foliares (<i>Lyriomiza quadrata</i>)	70-100 (mínimo 0,5 L/ha)	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares y repetir cada 30 días o cuando sea necesario, alternando siempre con productos de diferente modo de acción. En el caso de minadores foliares, aplicar al detectar las primeras galerías en las hojas. Máximo dos aplicaciones por temporada.
Palto y Chirimoyo	Arañita Roja del palto (Oligonychus yothers), Falsa arañita de la vid (Brevipalpus chilensis)(Chirimoyo), Trips del palto (Heliothrips haemorrhoidalis)	75 a 100	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Preferir una aplicación temprana y repetir si es necesario. Máximo dos aplicaciones por temporada.
Nogal	Arañita roja europea (Panonychus ulmi), Arañita bimaculada (Tetranychus urticae), Erinosis del nogal (Eriophyes erineus), Trips Californiano (Supresión) (Frankliniella occidentalis)		Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Aplicar tempranamente y repetir si es necesario. Máximo dos aplicaciones por temporada.
Durazneros, Nectarines, Cerezos,	Arañita roja europea, birnaculada y parda, Ácaro del plateado (Aculus cornutus), Erinosis del nogal (Eriophyes erineus).	60 a 80	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares, con alto volumen de agua/ha que permita <u>una excelente</u> cobertura. Máximo una aplicación por temporada.
Ciruelos, Damascos, Almendros.	Trips Californiano (Supresión) (Frankliniella occidentalis)	80 a 100	Iniciar aplicaciones en pre - flor (entre botón rosado e inicio de flor). Repetir en plena floración. Repetir 20, a 25 días antes de la cosecha. Máximo una aplic/temporada.
Vides (Viñas y Uva de mesa)	Trips Californiano (Supresión) (Frankliniella occidentalis) y Falsa arañita roja de la vid (Brevipalpus chilensis)	80 a 100	Aplicar en post cosecha, con mojamiento sugerido. Máximo una aplicación por temporada.
1	Trips de la uva (Drepanothrips reuten)		Desde yema algodonosa a brote de 10 a 15 cm. Utilizar mojamiento sugerido. Máximo dos aplicaciones por temporada.
	Arañita roja (Panonychus ulmi), bimaculada (Tetranychus urticae), Ácaro de la erinosis (Colomerus vitis) y Erinosis de la flor (Epitrimerus vitis).	60 a 80	Contenzar aplicaciones entre yenta algudonosa y drote de 10 a 15 cm. Dunzar mojamiento sugerdo. Maximo dos aplicaciones por temporada.
Kiwis	Falsa arañita roja de la vid (Brevipalpus chilensis), Trips Californiano (Supresión) (Frankliniella occidentalis), Arañita roja europea (Panonychus ulmi), Arañita bimaculada (Tetranychus urticae).	75 a 100 (mínimo 0,5 L/ha)	Aplicar con 100% de brotación y brotes de 5 a 10 cm. Repetir si es necesario. No aplicar durante la floración. Para Trips de California utilizar un volumen de agua que permita una excelente cobertura, lo cual conseguirá disminuir la presión de la plaga en casos de infestación declarada. Máximo dos aplicaciones por temporada.
Cítricos (Naranjos, Limoneros,	Arañita Roja de los cítricos (Panonychus citri), Arañita bimaculada (Tetranychus urticae), Ácaro blanco o ancho (Poliphagotarsonemus latus)	60 a 80	Adiana an assián de la plana a fin de parasa y a inicia de principara Márina des adiancianos parte mando
Mandarinos, Clementinas,	Falsa arafiita roja (Brevipalpus chilensis)		Aplicar doit presion de la piaga, a ini de verand y a micio de primavera, maximo dos apricaciones por temporada. Aplicar al aparecer los primeros adultos. Máximo una aplicación por temporada.
Pomelos, Tangelos y Limas).	Ácaro de la vema (Eriophes sheldon)		Aplicar a comienzos de otoño y primavera, al abrir las vemas florales. Máximo dos aplicaciones por temporada.
Berries: Frutillas. Frambuesos.	Arañita bimaculada (Tetranychus urticae), Arañita roja europea (Panonychus ulm), Trips (Frankliniella cestrum),	80 a 100 (mínimo 0.6 L/ha)	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares móviles. Repetir a los 20 días. Máximo dos aplicaciones por temporada.
Arándanos, Moras, Zarzaparrilla.	Falsa arañita roja de la vid (<i>Brevipalpus chilensis</i>), Eriófido de la mora (<i>Acalitus essig</i> i)	(En el caso de arañita bimaculada moiar bien el tercio inferior del árbol.
Remolacha azucarera	Minadores de hojas (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	0,5 L/ha	Aplicar al observar el primer vuelo de los insectos adultos.
	Arañita bimaculada (Tetranychus urticae)		Aplicar al observar una densidad critica, aplicar cuidando el cubrimiento. Máximo dos aplicaciones por temporada.
Raps	Minahojas (Liriomyza huidobrensis)	0,5 – 1,0 L/ha	Aplicar tempranamente en el estado vegetativo del cultivo al aparecer los primeros ejemplares o estados larvarios. Realizar 2 aplicaciones en la temporada, a intervalos de 10 a 14 días. Utilizar la dosis menor cuando haya baja presión de la plaga.
Pimiento	Arañita Bimaculada (Tetranychus urticae), Minadores foliares (Liriomyza huidobrensis), Ácaro del tostado (Aculops lycopersic),	60 a 80 (mínimo 0,6 L/ha)	Aplicar al apparecer los primeros individuos. Repetir cuando sea necesario, alternando con productos de diferentes modos de acción, con un máximo de 4 aplicaciones por ciclo de cultivo.
1	Polilla del tomate (Tuta absoluta), Mosquita blanca (Trialeurodes vaporariorum), Trips Californiano (Supresión) (Frankliniella occidentalis)		En caso de minadores foliares aplicar al detectar las primeras galerías en la hoja.
Maíz	Arañita Bimaculada (Tetranychus urticae)	60 a 80	Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Se aplica con densidad crítica de la piaga. Maximo una aplicación por temporada.
Cucurbitáceas (Melón, Pepino,	Arañita Bimaculada, Minadores foliares (<i>Liriomyza huidobrensis</i>), Ácaro del tostado (<i>Aculops lycopersic</i>), Polillas (<i>Agrotis spp., Copitarsia spp.</i>),	80 (mínimo 0,6 L/ha)	Aplicar al aparecer los primeros individuos. Repetir cuando sea necesario.
Sandía, Zapallo, Zapallo Italiano)	Mosquita blanca (Trialeurodes vaporariorum), Trips Californiano (Supresión) (Frankliniella occidentalis)		Repetir hasta un máximo de 4 aplicaciones por ciclo de cultivo.
Flores (Clavel, Crisantemo, Rosa).	Falsa arañita de caifornia, Arañita roia europea, Arañita bimaculada, Arañita porda, Arañita roia del palto, Arañita roia de los citricos, Falsa arañita de la vid, Arañita carmin, Falsa arañita ovalada, Cuncunilla colorada, Cuncunillas (Agrotis spp., Copitarsia spp., y Dalaca spp.), Minadores foliares (Liriom/za huidobrensis).	25 a 80 (mínimo 0,6 L/ha)	Aplicar al aparecer los primeros individuos. Repetir cuando sea necesario. Verificar la sensibilidad de cada especie y/o variedad. Máximo dos aplicaciones por temporada.
APLICACIÓN AÉREA			
Palto	Ara <mark>ñita Roj</mark> a del palto (<i>Oligonychus yothersi</i>)	3 L/ha	Aplicar tempranamente de acuerdo al monitoreo de plagas, asegurando un buen cubrimiento de la periferia de los árboles. Repetir antes de cosecha si es necesario, respetando el respectivo periodo de carencia. Máximo dos aplicaciones por temporada.
Semilleros de Maíz	Arafiita bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i>)		Repetir antes de cosecha si es necesario, respetando el respectivo periodo de carencia. Máximo dos aplicaciones por temporada. Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Se aplica con densidad crítica de la plaga. Máximo dos aplicaciones por temporada.
Semilleros de Remolacha azucarera	Minadores de hojas (Liriomyza huidobrensis)	0,5 -1,0 L/ha	Aplicar al observar el primer vuelo de los insectos adultos. Máximo dos aplicaciones por temporada de acuerdo al monitoreo de la plaga y considerando el umbral de la aparición, con una frecuencia referencial de 15 a 20 días.
	Arañita bimaculada (Tetranychus urticae)		Aplicar al observar una densidad crítica, aplicar cuidando el cubrimiento. Máximo dos aplicaciones por temporada de acuerdo al monitoreo de la plaga y considerando el umbral de la aparición, con una frecuencia referencial de 15 a 20 días.
Nogal	Araîita roja europea (Panonychus ulmi), Araîita bimaculada (Tetranychus urticae), Erinosis del nogal (Eriophyes erineus), Trips californiano (Supresión) (Frankliniella occidentalis) Araîita roja de los citricos (Panonychus citri), Araîita bimaculada (Tetranychus urticae), Acaro blanco o ancho (Poliphagotarsonemus latus) - Falsa araîita roja (Brevipalpus chilensis) - Acaro de la yema (Eriophes sheldom)		Aplicar al aparecer los primeros ejemplares. Aplicar tempranamente y repetir si es necesario de acuerdo al monitoreo de la plaga y considerando el umbral de la aparición, con una frecuencia referencial de 15 a 20 días. Máximo dos aplicaciones por temporada.
Cítricos (Naranjos, Limoneros, Mandarinos, Clementinas,	Aranita roja de los citricos (Panonychus citri), Aranita bimaculada (Tetranychus urticae), Acaro blanco o ancho (Poliphagotarsonemus latus)	1,5 – 2,0 L/ha	Aplicar con presión de la plaga, a fin de verano y a inicio de primavera. Máximo dos aplicaciones por temporada de acuerdo al monitoreo de la plaga y considerando el umbral de la aparición, con una frecuencia referencial de 15 a 20 días. Aplicar al aparecer los primavera, al labor las yemas forales. Máximo dos aplicaciones por temporada. Aplicar a comenizos de otiono y primavera, al aborr las yemas forales. Máximo dos aplicaciones por temporada de acuerdo al monitoreo de la plaga y considerando el umbral de la aparición, con una frecuencia referencial de 15 a 20 días.
Mandarinos, Clementinas, Pomelos, Tangelos y Limas)	Talsa aranita (i)a lufevipajus criilensis Azan de la vema (Frondes sheldom)		Apricar at appreser us primeros abutus. Maximu una apricación por temporada. Alhicar a comienzos de dintro y originaria a aburtas vientes ficiales. Máximo dos apricaciones nor temporada de acuerdo al monitoren de la plana y considerando el umbral de la apartición, con una tracuencia referencial de 15 a 20 días.
Rane	recard use a yenia (Inippires arisonal) Minahojas (Liriomiza hiuldobrensis)	0.5 -1.0 L/ha	Aplicar temporamente en el estado vegetativo del cultivo al aparecer los primeros ejemplares o estados la variorios. Realizar 2 aplicaciones en la temporada de acuentación de los primeros ejemplares o estados la variorios. Realizar 2 aplicaciones en la temporada, a intervalos de 10 a 14 días. Utilizar la dosis menor cuando haya
Пиро	minungus (Enromyea nanoan-insia)	υ,υ - 1,υ ω πα	Aplica intelligibilitatilitate tel et estato vegetativo dei cultivo ai aparecen los primerios ejenipiates o estatous tarvanos, neatizar 2 apricaciones en la temporatua, a miervatos de 10 a 14 días, duntar la dosis menor cuando riaya baja presión de la placa.
			and the same of th

Otras informaciones: Se recomienda aplicar de acuerdo al monitoreo de plagas y considerando el umbral de la aparición de la plaga con una frecuencia referencial de 15 a 20 días. Se puede adicionár a la aplicación, en forma complementaria, aceite mineral (no usar aceite invernal) o un surfactante como Siwet®, este útimo recomendado especialmente para aplicaciones en Remolacha Azucarera (*). APLICACIÓN: Usar las dosis más altas en condiciones de alta infestación, cuando las condiciones climáticas sean favorables para el desarrollo de la plaga y/o cuando el cultivo tenga mayor densidad foliar. Aplicar con alto volumen y presión de agua para permitir un buen cubrimiento del follaje de las plantas. Para aplicaciones terrestres, en mojamientos superiores a 1500 Lde agua/ha respetar las dosis por concentración.

Utilizar lo siguientes mojamientos: Para aplicaciones terrestres: Pomeaceas: 1.500 - 3.000 L/ha según el desarrollo del cultivo; Tomate, Pimiento, Papa: 400 - 600 L/ha; Carozo: Máximo 1.500 L/ha; Patto y Chirimoyo: 1.500 - 3.000 L/ha; Cotto se se necesario pero sin sobrepasar la cantidad máxima de 3 L de producto comercial por temporada; Nogal: Máximo 3.000 L/ha; Citricos: Máximo 4000 L/ha, con un mínimo de 2 L/ha, para dosis mayores a 2.500 L/ha mantener dosis por concentración. No superar 4 L de producto comercial por aplicación; Berries: 800 - 1.200 L/ha; Raps: 200 - 400 L/ha según estado desarrollo del cultivo; Maiz: Volumen mayor a 800 L/ha mojando el envés de la hoja; Cucurbitáceas: Máximo 800 L/ha. Para aplicación es aéreas, utilizar un mojamiento de 60 L de, agua/ha, logrando una buena cobertura de toda la planta. Previo a la aplicación de este producto se deben trasladar las colmenas a una distancia prudente para evitar que las abigas sean afectadas. No asperjar sobre colmenas en actividad, si no puede trasladarlas tapar la entrada de las piqueras durante la aplicación con una arpillera húmeda o espuma de goma. Asperjar durante la mañana o noche, fuera del horario de actividad de las abejas.

MUY TÓXICO PARA ABEJAS. RETIRAR COLMENAS PREVIO A LA APLICACIÓN. Preparación de la Mezcla: Adicionar agua al estanque hasta la mitad del volumen requerido, con el agitador en funcionamiento, introduzca la dosis del producto recomendada y termine de rellenar con el agua faltante manteniendo agitación constante. En caso de mezcla con aceite mineral, premezclar primero ABAMITE® con el aceite mineral de acuerdo a lo recomendado y luego agregarlo al estanque de la máquina que contenga la mitad del agua, con el agitador en acción, una vez diluido el producto, rellenar con el volumen de agua faltante. En el caso de utilizar Silwet®, agregarlo como último componente de la mezcla. Agitar la mezcla constantemente antes y durante la aplicación.

COMPATIBILIDADES: ABAMITE® es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, aceites minerales, fertilizantes foliares y Silwet®.

INCOMPATIBILIDADES: Se debe tener la precaución de considerar los productos que son incompatibles con los aceites minerales y asegurar los debidos intervalos de espera entre aplicaciones. No mezclar con aceites invernales. En caso de dudas es recomendable hacer pruebas previas de compatibilidad para mezclas con otros productos. ABAMITE® es incompatible y comienza a dar reacciones de descomposición en presencia de soluciones alcalinas fuertes.

FITOTOXICIDAD: ABAMITE® aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso de la etiqueta no produce fitotoxicidad.

PERÍODO DE CARENCIA (DÍAS): Almendro: 0; Melón: 1; Cítricos, Sandía, Tomate, Pimiento, Pepino, Frutilla, Frambuesa, Mora: 3, Manzano, Membrillo, Peras, Uva, Damasco, Nectarines, Durazno: 7; Arándano: 10; Zarzaparrilla: 12; Círuelo, Cerezo, Nogal, Palta, Kíwi, Papas: 14; Chirimoya, Remolacha azucarera, Maíz, Zapallo, Zapallo Italiano: 18; Raps: No corresponde por la época de aplicación; Flores no corresponde por ser un cultivo no alimenticio. Para cultivos de exportación, atenerse a las exigencias del país de destino.

TIEMPO DE REINGRESO: Para las personas, el período de reingreso es de 12 horas despuésde la aplicación, sin equipo de protección personal. No corresponde establecer tiempo de reingreso para animales por el tipo de cultivo al cual se aplica el producto.

MANEJO DE RESISTENCIA: Existe la posibilidad de existir población de insectos/ácaros que pueden ser naturalmente resistentes a abamectina. Para retrasar la resistencia a los insecticidas/acaricidas del grupo 6 dentro de una misma temporada de cultivo o entre temporada de cultivo, se recomienda siempre realizar prácticas culturales de toración diferentes grupos que puedan controlar esas plagas.

Abamectina	GRUPO IRAC	6	Insecticida/Acaricid
------------	------------	---	----------------------

NOTA AL COMPRADOR: Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa a consecuencia de su uso y hacemos responsables de la calidad constante del producto, pero no asumimos los riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento. Además, garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

ABAMITE es marca registrada

® Silwet es marca registrada



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Nombre comercial del producto químico : Abamite®

Usos recomendados Insecticida - Acaricida

Nombre del proveedor UPL Chile S.A.

Dirección del proveedor Calle El Rosal 4610 – Huechuraba – Santiago

Correo electrónico del proveedor contacto.cl@upl-ltd.com

Número de teléfono del proveedor : +56 2 2560 4500

Número de teléfono de emergencia en Chile : +56 2 2777 1994 (RITA-CHILE)

+56 2 2635 3800 (CITUC)

Información del fabricante : Hebey Sunny Chemical Co.

N° 2 Dounan Road Douyu, industrial Area Luancheng County, China.

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O LOS PELIGROS

Clasificación según SGA : Toxicidad aguda por ingestión

> Corrosión/irritación cutánea Categoría 3 Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1 Toxicidad para la reproducción Categoría 1B

Toxicidad específica en determinados órganos

Categoría 3 (irritación de las vías exposición única

respiratorias)

Categoría 1

Categoría 4

Toxicidad específica en determinados órganos

exposiciones repetidas Categoría 1 (sistema nervioso)

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático Peligro a largo plazo (crónico)

para el medio ambiente acuático Categoría 3

Etiqueta SGA

Pictogramas



Palabra de advertencia

Indicaciones de peligro : H302 Nocivo en caso de ingestión

> H316 Provoca una leve irritación cutánea H318 Provoca lesiones oculares graves H335 Puede irritar las vías respiratorias

H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto

Página 1 de 10 Fecha de versión: Diciembre 20204 Versión: 002



H372 Provoca daños en el sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o repetidas

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos

Consejos de prudencia : <u>Prevención</u>

P203 Procurarse, leer y aplicar todas las instrucciones de seguridad antes del uso.

P260 No respirar nieblas, vapores o aerosoles.

P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

P280 Usar guantes, ropa de protección y equipo de protección para los ojos y la cara P264 + P265 Lavarse cuidadosamente las manos y ojos después de la manipulación.

No tocarse los ojos.

<u>Intervención</u>

P317 Buscar ayuda médica.

P318 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.

P319 Buscar ayuda médica si la persona no se encuentra bien.

P330 Enjuagarse la boca.

P301 + P317 EN CASO DE INGESTIÓN: Buscar ayuda médica.

P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y

mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P332 + P317 En caso de irritación cutánea: buscar ayuda médica.

P305 + P354 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar

inmediatamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.

Proseguir con el lavado.

Almacenamiento

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente

herméticamente cerrado

P405 Guardar bajo llave

Eliminación

P501 Eliminar el contenido y/o el recipiente conforme a Decreto N° 148 del 2003 del

Ministerio de Salud.

Clasificación específica : II Moderadamente peligroso

Resolución Nº 2196 Exenta del 2000 del Servicio Agrícola y Ganadero

Distintivo específico : Franja amarilla. NOCIVO.

Otros peligros : No hay información disponible.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Este producto químico es una mezcla

	Denominación química sistemática	Nombre común	Rango de concentración	Número CAS	Clasificación SGA
1	1-metil-2-pirrilidona		25 – 30 % p/p	872-50-4	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Repr. 1B H360 STOT SE 3 H335
2	1-hexanol		15 – 20 % p/p	111-27-3	Acute Tox. 4 H302



ABAMITE®

3	5-O-desmetilavermectina A _{1a}	Avermectina B1a (pureza ≥ 80%)	1,8 % p/v	65195-55-3	Acute Tox. 1 H300 Acute Tox. 1 H330 Repr. 2 H361 STOT RE 1 H372 (sistema nervioso) Aquatic Acute 1 H400 M = 10000
					Aquatic Chronic 1 H410

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación : Trasladar la persona al aire puro. Si la respiración se ha detenido aplicar respiración

artificial. Llame a un doctor.

Contacto con la piel Quitar rápidamente la ropa contaminada incluyendo los zapatos. Lavar la zona afectada

con abundante agua y jabón durante 15 a 20 minutos hasta que no exista evidencia de

residuos de plaguicida. Llamar a un médico si se irrita la piel.

Contacto con los ojos : Inmediatamente lavar con grandes cantidades de agua durante 15 minutos como mínimo,

levantando de tiempo en tiempo los párpados inferior y superior. Consultar a un médico

(oftalmólogo).

Ingestión Consultar al centro toxicológicos. Llevar a un centro hospitalario inmediatamente.

Inmediatamente dar dos vasos de agua. NO INDUCIR EL VÓMITO ni administrar nada por vía oral a una persona inconsciente o con convulsiones. Aplicar tratamiento base.

LLAME A UN MEDICO.

Principales síntomas y efectos,

agudos y retardados

: Este material es irritante a los ojos. En animales se afecta el sistema nervioso central.

Protección de quienes brindan

los primeros auxilios

: No hay información disponible.

Notas para un médico tratante : No hay antídoto especifico. Si es ingerido accidentalmente efectuar tratamiento base.

SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción : Espuma contra incendio, CO2 o polvo químico para incendios, espuma seca,

aspersión de agua.

Agentes de extinción inapropiados : No hay información disponible.

Peligros específicos : No hay información disponible.

Productos de degradación térmica : Monóxido de carbono, dióxido de carbono.

de lucha contra incendios

Recomendaciones para el personal : Usar equipo de protección con aparato de respiración autónomo o en su efecto, usar máscara de respiración aprobada por NIOSH, para vapores. Evacuar al personal a un

lugar seguro. Evitar que corra el agua de extinción.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE VERTIDO/DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Ventilar el ambiente. Usar equipo protector completo, máscara, guantes, botas de goma y traje impermeable, puede usar equipo de respiración propio para evitar inhalación del

producto.





Precauciones medioambientales : No manguerear hacia los desagües, cursos de aguas o ríos.

Métodos y materiales de contención y limpieza

Se puede hacer un dique con material absorbente no inflamable (arena o arcilla), barrer y recoger con pala y colocar el derrame en tambores para eliminar el producto. Lavar la superficie contaminada con detergente y un poco de agua para formar una pasta, deje el detergente por 2-3 minutos, restriegue bien las ranuras y grietas. Repetir este

procedimiento 2 o 3 veces si es necesario.

Recuperación : No hay información disponible.

Neutralización : No hay información disponible.

Ver sección 13. Disposición final

Medidas adicionales de prevención de desastres : No hay información disponible.

Otras indicaciones relativas a los vertidos/derrames y fugas : No hay información disponible.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Precauciones para la manipulación

segura

: No inhalar. Usar máscara NIOSH/MSHA aprobada para vapores. Usar guantes

y equipo de ropa protector. No contaminar los cursos de agua al limpiar los

equipos.

Medidas técnicas : No hay información disponible.

Prevención del contacto : Evitar la contaminación de alimentos, semillas y fertilizantes.

Medidas generales de higiene : No fumar, comer, o beber al manipular el producto

Almacenamiento

seguro

Condiciones para el almacenamiento : Almacenar en un lugar fresco y seco, sólo en envases cerrados y debidamente

rotulados. Almacenar a temperaturas bajo 23,8 °C. No almacenar o consumir alimento y beber en áreas donde ellos podrían estar contaminados con este

material.

Medidas técnicas : No hay información disponible.

Sustancias y mezclas incompatibles : No hay información disponible.

Material de envase y/o embalaje : No hay información disponible.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Componentes	Límite permisible ponderado (LPP)	Límite permisible temporal (LPT)	Límite permisible absoluto (LPA)	Límite de tolerancia biológica	Fuente
1-metil-2-pirrilidona	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	DS 594
1-hexanol	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	DS 594



ABAMITE®

Avermectina B1a No regulado No regulado	No regulado	No regulado	DS 594
---	-------------	-------------	--------

Elementos de protección personal

Protección respiratoria : Respirador con un vapor orgánico o un aparato que contiene por si solo la respiración,

aprobado por NIOSH/MSMA

Protección de manos : Evitar el contacto con el producto. Usar guantes resistentes de goma nitrilo y/o goma

butilo.

Protección de ojos : Usar antiparras y protector facial en conformidad con las regulaciones OSHA.

Protección de la piel y el

cuerpo

: Mameluco, botas de goma impermeables, gorro, etc.

Medidas de ingeniería : No hay información disponible.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico : Líquido

Forma en que se presenta : No aplica

Color : Beige

Olor : Característico

pH : 6,03

Punto de fusión/punto de congelación : No hay información disponible.

Punto inicial de ebullición e intervalo de

ebullición

: No hay información disponible.

Punto de inflamación : > 155 °C

Tasa de evaporación : No hay información disponible.

Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplica.

Límites de explosividad o inflamabilidad : No hay información disponible.

Presión de vapor : No hay información disponible.

Densidad del vapor (aire = 1) : No hay información disponible.

Densidad relativa (agua = 1) : $1,2342 \text{ g/ml a } 20^{\circ}\text{C}$

Densidad aparente : No aplica.

Solubilidad(es) : Agua: 4,3 mg/L

Tolueno: 184,9 g/kg, acetona: 186,1 g/kg.

Miscibilidad : Miscible en solventes orgánicos

Coeficiente de partición n-octanol/agua : No hay información disponible.

Temperatura de autoignición : No hay información disponible.

Temperatura de descomposición : No hay información disponible.





Viscosidad : No hay información disponible.

Propiedades explosivas : No explosivo
Propiedades comburentes : No oxidante

Corrosividad : No corrosivo.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No hay información disponible.

Estabilidad química : Estable en las condiciones normales de almacenamiento.

Reacciones peligrosas : No ocurre polimerización peligrosa.

Condiciones que se deben evitar : Ninguna en particular.

Materiales incompatibles : No hay información disponible.

Productos de descomposición peligrosos : Ninguno conocido.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda :

Por ingestión LD50 : 1018,9 mg/kg, rata hembra

Por vía cutánea LD50 : 4466,8 mg/kg, rata macho. Conclusión: no se clasifica.

Por inhalación LC50 : > 20,66 mg/L/h, rata. Conclusión: no se clasifica.

Corrosión/irritación cutánea : Irritación moderada, conejo.

Lesiones oculares graves/irritación ocular : Irritación leve a severa, conejo.

Sensibilización respiratoria o cutánea : Ligera sensibilización cutánea.

Mutagenicidad de células germinales : No se clasifica.

Considerando los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No hay componentes clasificados como mutagénicos de

células germinales ni hay estudios realizados a la mezcla.

Carcinogenicidad : No se clasifica.

Considerando los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. No hay componentes clasificados como carcinogénicos ni

hay estudios realizados a la mezcla.

Toxicidad para la reproducción : Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Ingrediente activo está clasificado como tóxico para la reproducción, categoría 2; solvente 1-metil-2-pirrilidona está clasificado como tóxico para la reproducción, categoría 1B. Ambos están presentes en una concentración superior al valor de corte. Conclusión: categoría 1B.

Avermectina B1a : Tóxico para la reproducción, categoría 2.





1-metil-2-pirrilidona : Tóxico para la reproducción, categoría 1B.

Toxicidad específica en determinados órganos

- exposición única

: Puede irritar las vías respiratorias.

Solvente 1-metil-2-pirrilidona está clasificado como tóxico específico en determinados órganos tras exposición única, categoría 3 (irritación de las vías respiratorias) y está presente en una concentración superior al valor de corte sugerido en GHS. Conclusión: categoría 3 (irritación de las vías

respiratorias).

1-metil-2-pirrilidona : Tóxico específico en determinados órganos por exposición única,

categoría 3, irritación de las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos

- exposiciones repetidas

: Provoca daños en el sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o

repetidas.

Ingrediente activo está clasificado como tóxico específico en determinados órganos tras exposiciones repetidas, categoría 1 (sistema nervioso) y está presente en una concentración superior al valor de corte.

Conclusión: categoría 1.

Avermectina B1a : Tóxico específico en determinados órganos tras exposiciones repetidas,

categoría 1 (sistema nervioso).

Peligro por aspiración : No clasificado.

Posibles vías de exposición : Ingestión, contacto dérmico y ocular, inhalación.

Síntomas relacionados con las características

físicas, químicas y toxicológicas

: Este material es irritante a los ojos. En animales se afecta el sistema

nervioso central.

Toxicocinética, metabolismo y distribución

Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral,

dérmica e inhalatoria)

: No hay información disponible.

: No hay información disponible.

Disrupción endocrina, neurotoxicidad o

inmunotoxicidad

: No hay información disponible.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

Peces : LC50: 0,233 mg/L, (96 h), Poecilia reticulata

Invertebrados : EC50: 2,959 mg/L, (48 h), Daphnia magna

Algas : EC50r: 1128,271 mg/L, (72 h), Chlorella vulgaris

Aves : LD50: > 2000 mg/kg, Coturnic coturnix japonica

Organismos del suelo : Resultados no son estadísticamente significativo.

Abejas : LC50 oral: 0,350 µg/abeja, Apis mellifera

Persistencia y degradabilidad : Producto natural, se degrada rápidamente en el suelo y no se volatiliza. Se degrada en el

suelo rápidamente por los microorganismos. La abamectina se fotodegrada rápidamente

en el ambiente y es metabolizada en el suelo. No es persistente en el medio.

Potencial de bioacumulación : No se bioacumula en peces.

Movilidad en suelo : No hay información disponible.

Otros efectos adversos : No hay información disponible.



SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

Residuos : Incineración en establecimientos controlados y autorizados por la autoridad

competente para estos efectos. Eliminar conforme a Decreto Nº 148 del 2003 del

Ministerio de Salud.

Envase y embalaje contaminados : Eliminación de los envases vacíos en Centros de Acopio autorizados con Triple

Lavado: Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Cierre el envase; agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Realice estos procedimientos 3 veces. Los envases vacíos, perforados y secos, eliminarlos lejos de un punto de agua, en un lugar autorizado para este fin por la autoridad competente. No reutilice nunca recipientes que han contenido ya producto. Eliminación en un incinerador aprobado para químicos. Eliminar conforme a Decreto N° 148 del 2003 del

Ministerio de Salud.

Prohibición del vertido de aguas

residuales

: Se prohíbe el vertido de aguas residuales.

Precauciones especiales : No hay información disponible.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	Terrestre	Aéreo	Marítimo	
Regulaciones	DS 298 – UNRTDG	OACI – IATA	IMDG	
Número UN	3082	3082	3082	
Designación oficial de transporte	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Avermectina B1a)	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Avermectina B1a)	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Avermectina B1a)	
Clase o división de peligro	9	9	9	
Peligro secundario UN	No aplica	No aplica	No aplica	
Grupo de embalaje/envase	III	III	III	
Distintivo para identificación de peligros según NCh2190		**************************************	**************************************	
Peligros ambientales	Peligros ambientales Peligroso para el medio ambiente		Contaminante marino	
Precauciones especiales No hay información disponible		No hay información disponible	No hay información disponible	

Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code : No aplica





SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Regulaciones nacionales : Decreto N° 43 del 2015 del Ministerio de Salud

Decreto N° 148 del 2003 del Ministerio de Salud Decreto N° 594 de 1999 del Ministerio de Salud

Decreto N° 298 de 1994 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones Resolución Exenta N° 1557 del 2014 del Servicio Agrícola y Ganadero Resolución Exenta N° 2195 del 2000 del Servicio Agrícola y Ganadero Resolución Exenta N° 2196 del 2000 del Servicio Agrícola y Ganadero

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero Nº 2460

Regulaciones internacionales : UNRTDG, IMDG, IATA, OACI, GHS Rev. 9

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Propiedades biológicas : No hay información disponible.

Entrenamiento específico : Debe ser manipulado por personas entrenadas en el uso de productos fitosanitarios.

Control de cambios : Cambia todo el documento para adaptarlo a NCh2245:2021.

Abreviaturas y acrónimos : DS 298: Decreto Nº 298 de 1994 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

DS 594: Decreto N° 594 de 1999 del Ministerio de Salud

EC50, en inglés: Concentración efectiva 50.

GHS, en inglés: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de

Productos Químicos.

IATA, en inglés: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.

IBC Code, en inglés: Código Internacional de Productos Químicos a Granel IMDG, en inglés: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.

LC50, en inglés: Concentración letal 50.

LD50, en inglés: Dosis letal 50. LPP: Límite permisible ponderado. LPT: Límite permisible temporal. LPA: Límite permisible absoluto.

MARPOL 73/78, en inglés: Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los

Buques.

N.E.P.: No especificado en otra parte.

OACI: Organización de Aviación Civil Internacional.

UNRTDG, en inglés: Recomendaciones sobre el Transporte de Mercancías Peligrosas.

Referencias : HDS ABAMITE V001, HDS Abamite 1,8% EC, HDS 1749v-001. Junio 2008. Arysta

LifeScience.

Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA), http://echa.europa.eu/

Señal de seguridad

(NCh1411/4)

: No hay información disponible.

Métodos de evaluación de

clasificación

Toxicidad aguda: Datos de ensayos de la mezcla

Corrosión/irritación cutánea: Datos de la mezcla sobre animales

Lesiones oculares graves/irritación ocular: Datos de la mezcla sobre animales

Sensibilización cutánea: Datos de la mezcla sobre animales.

Mutagenicidad de células germinales: Datos de alguno de los componentes de la mezcla.

Carcinogenicidad: Datos de alguno de los componentes de la mezcla.

Toxicidad para la reproducción: Datos de alguno de los componentes de la mezcla.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única: Datos de alguno de los

componentes de la mezcla.





Toxicidad específica en determinados órganos – exposiciones repetidas: Datos de alguno de

los componentes de la mezcla.

Peligro por aspiración: Datos de ensayos de la mezcla.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático: Datos de ensayos de la

mezcla. Resultado más estricto: peces.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático: Método sumatorio

considerando clasificación de algunos componentes de la mezcla.

Indicaciones de peligro

referenciadas

H300: Mortal en caso de ingestión H302: Nocivo en caso de ingestión

H315: Provoca irritación cutánea

H319: Provoca irritación ocular grave

H330: Mortal si se inhala

H335: Puede irritar las vías respiratorias

H360: Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto

H361: Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto

H372: Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos

H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Fecha de creación : Junio 2008

Fecha de revisión actual : Diciembre 2024

Fecha de próxima revisión : Diciembre 2027

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, 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