

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo Químico: 3-(polioxietilen)propilheptametiltrisiloxano pertenece al grupo químico de los polímeros organosilícicos.

Se debe evitar su inhalación, el contacto con la piel, ojos, ropa y la contaminación de alimentos.

No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación de producto.

Durante la preparación: Usar guantes de goma, botas de goma, antiparras, máscara con filtro y delantal impermeable. **Durante aplicación:** Usar guantes de goma, botas de goma, antiparras, máscara con filtro y delantal impermeable.

Aleje a los animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento. No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua. Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo. Lavarse prolijamente con abundante agua de la llave antes de comer, beber, fumar, ir al baño o después del trabajo.

En aplicaciones aéreas, el piloto, debe usar overol impermeable. Como este coadyuvante se recomienda en mezcla con productos fitosanitarios, se debe emplear el equipo de protección recomendado para el producto fitosanitario. Asegurarse de mantener alejados del área de aplicación a personas y animales.

Síntomas de intoxicación: La sobreexposición puede causar irritación en la boca y garganta, descomposición estomacal, náuseas, vómitos y diarrea.

Primeros auxilios:

Inhalación: Trasladar al afectado al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato.

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 usarla. Obtenga atención médica.

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua de la llave por 15 a 20 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 lavado de los ojos, además los lentes no deberán de utilizarse nuevamente, si la irritación persiste, consultar con un especialista.

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 al afectado inmediatamente al Centro Asistencial para tratamiento inmediato.

Tratamiento Médico de Emergencia: Tratamiento sintomático y de soporte.

Antídoto: No se conoce antídoto específico.

Información Ecotoxicológica: HUMEASIL es moderadamente tóxico a peces y organismos acuáticos. Prácticamente no tóxico a aves y moderadamente tóxico a abejas. No asperjar, verter o eliminar el producto o sus envases en fuentes o cursos de agua. Seguir las precauciones de aplicación de acuerdo a lo indicado en el plaguicida con que se mezcla.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS”
“LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”
“REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO A INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”
“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”
“NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO”
“EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”
“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 ESTABLECIDAS POR LA AUTORIDAD COMPETENTE”

Teléfonos de Emergencia:	RITA CHILE: 227771994	POINT CHILE S.A.: 223849840
--------------------------	-----------------------	-----------------------------

Triple lavado de los envases vacíos: Llenar con agua hasta ¼ 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.

Almacenamiento: Almacenar siempre en su envase original con su correspondiente etiqueta, en bodega con llave, bien ventilada, lejos del alcance de niños, personas inexpertas y de animales domésticos. El producto se debe almacenar en un lugar fresco y seco a una temperatura mayor a 2°C y menor a 40°C. No almacenar junto con alimentos, bebidas o productos de tabaco.

HUMEASIL®

COADYUVANTE CONCENTRADO DISPERSABLE (DC)

HUMEASIL® es un coadyuvante tensioactivo organosilícico que reduce la tensión superficial de las gotas de la pulverización, favoreciendo la eficacia de los productos fitosanitarios.

Composición

3-(polioxietilen)propilheptametiltrisiloxano*85,68% p/v (856,8 g/L)
Coformulantes, c.s.p.100% p/v (1 L)

* α -3-[1,3,3,3-tetrametil-1-[(trimetilsilil)oxi]disiloxani]propil]- ω -hidroxipoli(oxi-1,2-etanodililo).

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N° 4.256

NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO

Fabricado por:
Zhejiang Runhe Chemical New Material Co. Ltd.
Room 1906, Guangli Mansion, N°136, Qingchun Road,
Hangzhou, Zhejiang. China

Point Agro-China Ltd.
Wan Shi Town, Yixing City, Jiangsu, 214217, PR China.

Importado y Distribuido por:

Point Chile S.A.
Apoquindo 3910, of. 701,
Las Condes,
Chile
www.point.cl
Fono: +56 2238 49840



LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Lote N°:

Fecha Fabricación:

Fecha Vencimiento:

Cont. Neto:

INSTRUCCIONES DE USO

HUMEASIL® disminuye la tensión superficial del agua facilitando un mojamiento uniforme y asegurando una cobertura total con la solución asperjada en hojas y frutos con superficies cerosas y/o pilosas.

HUMEASIL® es utilizado para mejorar la eficacia de insecticidas, fungicidas, herbicidas no selectivos, fitorreguladores y fertilizantes foliares, tanto en aplicaciones terrestres como en aplicaciones aéreas. La rápida penetración ayuda a reducir el riesgo de lavado por lluvias.

HUMEASIL® Puede ser utilizado en campo, praderas naturales, huertos frutales, cultivos e invernaderos según las instrucciones de uso del plaguicida con el cual se va a aplicar en mezcla. No aplicar con fruta presente, salvo expresa recomendación del fabricante.

Cuadro de Instrucciones de Uso

Plaguicidas	Aplicación Terrestre (cc/100 L de agua)	Aplicación Aérea
Insecticidas y fungicidas	10 – 25 (Volumen > 200 L/ha) 25 – 50 (Volumen < 200 L/ha)	0,5 – 1 L/ha Con volumen de aplicación de 40 L de agua/ha
Herbicida: Malezas herbáceas Herbicida: Malezas arbustivas	20 – 50 100 – 300	0,5 – 1 L/ha Con volumen de aplicación de 40 L de agua/ha
Fitorreguladores (Ácido giberélico, Cianamida hidrogenada)	10 – 25	–

Nota: Se recomienda utilizar la dosis mayor cuando exista alta presión de la plaga, malezas y/o enfermedades o cuando las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de la plaga tanto para aplicaciones terrestres y aéreas. La frecuencia, época y número máximo de aplicaciones dependerá del plaguicida con el cual se aplique.

Dosis alta, con altos volúmenes de agua en frutales, pueden provocar un exceso de escurrimiento, por lo que deben adecuarse los volúmenes de mojamiento total por hectárea. No hay limitaciones en cuanto a número máximo de aplicaciones, ya que se trata de un coadyuvante. En aplicaciones aéreas se deben cumplir las especificaciones técnicas y legales pertinentes, antes, durante y posteriormente al tratamiento aéreo. Se puede aplicar por vía aérea en cualquier cultivo, siempre que el plaguicida con el cual se va a aplicar esté autorizado para ser empleado por vía aérea. Si el producto se aplica con fitorreguladores, no debe ser aplicado por vía aérea.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: HUMEASIL® debe ser agregado al estanque como último ingrediente de la mezcla a asperjar. Cuando el estanque esté próximo a su capacidad total de agua (3/4) desconectar el agitador y agregar **HUMEASIL®**. Completar con agua hasta la capacidad deseada, conectar el agitador y realizar la aplicación. No guardar restos de mezcla de un día para otro.

COMPATIBILIDAD: **HUMEASIL®** es compatible con insecticidas, fungicidas, herbicidas no selectivos, fitorreguladores y fertilizantes foliares.

INCOMPATIBILIDAD: No es compatible con aceites en aplicaciones foliares.

FITOTOXICIDAD: No presenta fitotoxicidad cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta. Considerar la fitotoxicidad del plaguicida con el cual se usa en mezcla.

PERÍODO DE CARENCIA: La carencia está dada por los plaguicidas con que se mezcle.

TIEMPO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA (PERSONAS Y ANIMALES): Como se recomienda en mezcla con plaguicidas, atenerse al período de reingreso del producto con el cual se va a aplicar, o al mayor período de reingreso si se aplica con dos o más productos.

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, etiquetado y dentro del plazo establecido en esta etiqueta. La falta 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 del producto anula cualquier otra información, ya sea escrita u oral.



CUIDADO

