MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y PESCA
DGSA Dirección General de SERVICIOS AGRÍCOLAS

1 de julio de 2017

Form. 235	**TEXTO DE ETIQUETA CORREGIDO** **De Producto Fitosanitario*** Al amparo de las disposiciones del Decreto 294/004 de 11 de agosto de 2004 y presentada de acuerdo a la Resolución de la DGSA Nro.27 de 16 de julio de 2008.-

A	IDENTIFICACION DEL PRODUCTO:	
Nombre comercial: PIONIER 4129		
Clase de uso (aptitud): INSECTICIDA - ACARICIDA		
Tipo de la formulación: Concentrado Emulsionable		
Composición del producto:		
Nombre común del ingrediente activo: (ISO)	Porcentaje en peso: %	Contenido en volumen: G/L
ACEITE MINERAL	99	850
RESIDUO NO SULFONABLE (min)	92.0	
Viscosidad	90-115 SUS a .38 grados C	
Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Aceite mineral		
Número de Registro: 2338		
Número del lote o partida: declaro que estará impreso en la etiqueta		
Fecha de fabricación del producto (mes y año): declaro que estará datada en la etiqueta		
Fecha de vencimiento (mes y año), o Tiempo de validez del producto (en años): declaro que estará impreso en la etiqueta		
Nombre del fabricante o formulador: HANSEN & ROSENTHAL KG		
País de origen: ALEMANIA		
Nombre y dirección de la firma registrante: AGRO REGIONAL S.R.L. Dr. Pouey 496, Las Piedras, Canelones, Uruguay.		
Instrucciones de almacenamiento: Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique “Cuidado-veneno (calavera)”.		

B	RECOMENDACIONES DE USO:
Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:	

SIN VALOR COMERCIAL

MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y PESCA
DGSA Dirección General de SERVICIOS AGRÍCOLAS

Pionier 4129 es un aceite emulsionable para el control de cochinillas, ácaros, eriófidos, piojo San José, en cultivos de manzanos, perales, durazneros, nectarinos, ciruelos y olivos. Se recomienda para tratamiento de invierno en estos frutales.

Instrucciones de uso:

Cultivo	Plaga		Dosis L/100 L	Momento de aplicación
	Nombre Común	Nombre Científico		
Manzanos y Perales	Arañuela roja Arañuela parda Arañuela roja europea Agamuzado del peral Piojo San José Psila del peral	*Tetranychus urticae* *Bryobia rubrioculus* *Panonychus ulmi* *Epitrimerus pyri* *Quadraspidiotus perniciosus* *Cacopsylla pyricola*	Invierno 2.0-4.0	No aplicar más tarde de la primera quincena de agosto. Produce adelantamiento y empareja la floración.
Durazneros, Nectarinos y Ciruelos	Cochinilla blanca del duraznero Cochinilla morena Piojo San José	*Pseudaulacaspis pentagona* *Parthenolecanium persicae* *Quadraspidiotus perniciosus*	Invierno 2.0-4.0	Aplicar a yema dormida. Puede ser fitotóxico si se ha movido la floración

Número, frecuencia, ó espaciamiento de aplicaciones: Una sola vez por cultivo es suficiente.

Compatibilidad y fitotoxicidad: No aplicar conjuntamente con captan, dinocap, azufre y mezcla sulfocálcica. Es compatible con insecticidas para el control de las plagas recomendadas.

En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, o sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

Tiempo de espera: 1 día

Tiempo de reingreso al cultivo: No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

Otras informaciones NECESARIAS respecto al uso

CONTRAINDICACIONES:

- No aplicar azufre hasta 30-40 días luego de aplicado Pionier 4129.
- No aplicar en vegetación con temperaturas menores a 5ºC o mayores a 32ºC, así como en plantas desde floración hasta que el fruto esté del tamaño de una avellana, ni cuando la fruta esté próxima a cosecharse.

MODO DE APLICACIÓN: se aplica emulsionado en agua. Llenar el tanque del pulverizador con agua limpia hasta la mitad. Agregar la cantidad necesaria de Pionier 4129 con los agitadores del equipo en funcionamiento. Completar el tanque de la máquina, manteniendo el agitador en funcionamiento durante el traslado y la aplicación

MÉTODO DE APLICACIÓN: Pionier 4129 puede aplicarse con equipos atomizadores y pulverizadores de uso frecuente en los cultivos recomendados.

SIN VALOR COMERCIAL

No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite del predio de centros educativos.

No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite del predio de centros educativos.

No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares).

No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

No efectuar el llenado de la maquinaria de aplicación con agua directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

C PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Clasificación Toxicológica: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL
IPCS/OMS, 2009

Antídoto: No tiene antídoto.

Primeros auxilios:

- En caso de ingestión: NO provocar el vómito.
- Contacto con los ojos: lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados.
- Contacto con la piel: lavado de las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de volverlas a usar.
- En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado.

En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono (02)1722 y concurrir al médico llevando esta etiqueta y el envase o folleto acompañante.

Pictogramas,texto y símbolo de peligrosidad y franja:

La franja de color (VERDE) referida a peligrosidad y pictogramas irán en la parte inferior de la etiqueta.

SIN VALOR COMERCIAL

Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros: Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.
Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.
Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas: No lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua. No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto. Toxicidad para aves**:** PRACTICAMENTE NO TOXICO Toxicidad para pece: PRACTICAMENTE NO TOXICO Toxicidad para abejas: LIGERAMENTE TOXICO ***"Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar."***
Disposición final de envases. Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfore el envase para evitar su reutilización. Traslade los envases con triple lavado al centro de recolección más cercano.

D	LEYENDAS DE ADVERTENCIA OBLIGATORIA
"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES DOMESTICOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS O IRRESPONSABLES".	
"EN CASO DE INTOXICACION LLAMAR AL CIAT TELEF: (02)1722".	
"CONCURRIR AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".	

SIN VALOR COMERCIAL

“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMESTICOS O VESTIMENTAS”.
“NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”.
Producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca
“USO AGRICOLA” **“Prohibido su uso para fines distintos a los especificados en le etiqueta”**
“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO”.

NOTA
Dejo constancia que:

1. La información antes indicada será ordenada en una, dos, tres o cuatro columnas o cuerpos (indique cual de las opciones) de acuerdo a lo dispuesto por los incisos D y E del artículo 1ro. y lo dispuesto por el inciso G del artículo 1ro. del decreto 294/004 del 11 de agosto de 2004, y que las etiquetas del producto a la venta estarán impresas de acuerdo a lo dispuesto por los incisos F y G del mismo decreto.
2. Los envases utilizados serán los descritos a continuación:

Tipo	Material	Capacidad
Botella	PEAD	1 L
Bidón	PEAD, Hojalata	5; 10; 20 y 25 L
Tambor	PEAD, metal	50;100; 200 L

E FIRMAS DE LA EMPRESA SOLICITANTE:

Los campos con esta información se deben completar en forma manuscrita.

SIN VALOR COMERCIAL

MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y PESCA
DGSA Dirección General de SERVICIOS AGRÍCOLAS

Apellidos y nombres completos (1)	Cédula de Identidad	Firma

(1) Técnico Asesor, *Ingeniero Agrónomo*

Apellidos y nombres completos (2)	Cédula de Identidad	Firma

(2) Técnico Asesor, *Químico, Ingeniero Químico o Químico Farmacéutico, (solo para productos de formulación nacional)*

Apellidos y nombres completos (3)	Cédula de Identidad	Firma

(3) Titular, Representante legal o apoderado, *acreditado ante la DGSA*

SIN VALOR COMERCIAL