Al contestar por favor cite estos datos:
Radicado No.: **201321300631821**
Fecha: **14-05-2013**

URGENTE

Doctor
JOSÉ ROBERTO GALINDO ÁLVAREZ
Director Técnico Inocuidad e Insumos Agrícolas
Instituto Colombiano Agropecuario - ICA.
Carrera 41 No. 17 – 81
Bogotá, D.C.

ASUNTO: DICTAMEN TÉCNICO TOXICOLÓGICO Entrada 201242302548702 / DTT-2773- 2013 CRQ 393

La Subdirección de Salud Ambiental de la Dirección de Promoción y Prevención del **Ministerio de Salud y Protección Social**, realizada la correspondiente evaluación ordenada por la Decisión 436 de 1998 y la Resolución 630 de 2002 de la Comunidad Andina expide el siguiente Dictamen Técnico Toxicológico **DTT –2773- 2013**

1- El **HERBICIDA PARA USO AGRÍCOLA, PIJAOS 250 EC, CONCENTRADO EMULSIONABLE** de la empresa **MINERALES EXCLUSIVOS S.A.**, de composición:

INGREDIENTES ACTIVOS	**CONCENTRACIÓN**
OXADIAZON	**252,3 g / l**
5-tert-butyl-3-(2,4-dichloro-5-isopropoxyphenyl)-1,3,4-oxadiazol-2(3H)-one	
INGREDIENTES ADITIVOS	**CONCENTRACIÓN**
Emulsion agent: Nongru 500 # (Calcium dodecylbencen sulfonate)	
Stabilizer: Glycol	
Cosolvent: Isobutyl alcohol	
Solvesso 100	
TOTAL	1 l

La composición declarada en el presente dictamen técnico, fue copiada del certificado de composición del producto formulado **PIJAOS 250 EC, (Oxadiazon 252,3 g / l),** *aportado por la empresa* **MINERALES EXCLUSIVOS S.A.** ***y en ningún caso será modificada por parte de este Ministerio. El mencionado certificado es reservado de manera confidencial en este Ministerio para verificación de la composición únicamente por parte de las autoridades que hacen parte del registro del producto.***

La composición descrita en el presente dictamen técnico toxicológico corresponde a información confidencial, la cual está protegida contra toda divulgación por parte de este Ministerio. Así mismo se solicita al Instituto Colombiano Agropecuario ICA y a la empresa titular del producto **PIJAOS 250 EC, (Oxadiazon 252,3 g / l),** ***garantizar la protección de la misma.***

PAÍS DE ORIGEN Y EMPRESA FABRICANTE DEL INGREDIENTE ACTIVO **OXADIAZON**
1. SHANGHAI E-TONG Chemical Co. Ltd. Adress: N° 23, Lane 5398, Shenzhuan Road Song jiang District, Shangai. **CHINA**
NOMBRE Y DOMICILIO DE LA EMPRESA FORMULADORA DEL PRODUCTO **PIJAOS 250 EC**
1. SHANGHAI E-TONG Chemical Co. Ltd. Adress: N° 23, Lane 5398, Shenzhuan Road Song jiang District, Shangai. **CHINA**

2.1 Clasificación de peligrosidad según los resultados de toxicidad aguda de la formulación

CATEGORÍA	RESULTADO DE LA EVALUACIÒN
III LIGERAMENTE PELIGROSO	**III LIGERAMENTE PELIGROSO**

2.2 Categoría y Frases de Advertencia según los resultados de toxicidad Inhalatoria

CATEGORIA	FRASE DE ADVERTENCIA PARA LA ETIQUETA	RESULTADO DE LA EVALUACIÒN
III LIGERAMENTE PELIGROSOS	**No requiere advertencia en la etiqueta, salvo interés del solicitante**	**III LIGERAMENTE PELIGROSOS**

ASUNTO: DICTAMEN TÉCNICO TOXICOLÓGICO Entrada 201242302548702 / DTT-2773- 2013 CRQ 393

2.3 Irritación ocular

NIVELES	CRITERIOS	FRASES DE ADVERTENCIA PARA LA ETIQUETA	RESULTADO DE LA EVALUACION
SEVERIDAD III	**Compromiso de la córnea o irritación que desaparece en siete o menos días**	**Causa irritación moderada a los ojos**	**SEVERIDAD III**

2.4 Irritación dérmica

NIVELES	CRITERIOS	FRASES DE ADVERTENCIA PARA LA ETIQUETA	RESULTADO DE LA EVALUACION
SEVERIDAD IV	**Irritación leve o ligera (no irritación o ligero eritema)**	**No requiere Frase de advertencia.**	**SEVERIDAD IV**

2.5 Sensibilización dérmica

RESULTADO DE LOS ESTUDIOS	FRASES DE ADVERTENCIA PARA LA ETIQUETA	RESULTADO DE LA EVALUACION
EL PQUA NO ES SENSIBILIZANTE	**No requiere frase de advertencia**	**EL PQUA NO ES SENSIBILIZANTE**

2.6. **FRASES DE ADVERTENCIA PARA LA ETIQUETA.** Las establecidas en el presente dictamen técnico y además se deben incluir en la **cara I** de la etiqueta, en letra **RESALTADA** clara, legible, mayúsculas sostenidas y cuadro **REMARCADO** las siguientes frases: ***"NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO"***
"MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS"

3. Puede ser utilizado en el Territorio Nacional en aplicaciones de **USO AGRÍCOLA**, de acuerdo con las disposiciones legales vigentes y adoptando las medidas necesarias para la protección de la salud

Se emite el presente Dictamen Técnico Toxicológico, previa evaluación de riesgo, con los estudios de toxicidad aguda de la formulación **PIJAOS 250 EC, (Oxadiazon 252,3 g / l),** de propiedad de la empresa **MINERALES EXCLUSIVOS S.A.**

El presente Dictamen Técnico Toxicológico, **ANULA** todos los Conceptos Toxicológicos y/o Dictámenes Técnicos Toxicológicos de la empresa **MINERALES EXCLUSIVOS S.A.** que tengan igual nombre comercial, igual tipo de formulación e igual uso con diferente composición, a la descrita en el presente producto.

La composición declarada en el presente dictamen técnico, fue copiada del certificado de composición del producto formulado **PIJAOS 250 EC, (Oxadiazon 252,3 g / l),** *aportado por la empresa* **MINERALES EXCLUSIVOS S.A.** ***y en ningún caso será modificada por parte de este Ministerio. El mencionado certificado es reservado de manera confidencial en este Ministerio para verificación de la composición únicamente por parte de las autoridades que hacen parte del registro del producto.***

Cordialmente,

ELKIN DE JESÚS OSORIO SALDARRIAGA
Subdirector de Enfermedades Transmisibles
Encargado de las funciones del Director de Promoción y Prevención

ANA RUTH RAMÍREZ GUZMÁN
Profesional Especializada
Subdirección Salud Ambiental

Copia: Señores MINERALES EXCLUSIVOS S.A. – Carrera 7 N° 74 – 56 Oficina 801. Bogotá, D.C.

Revisó: A. DIAZ
Proyectó: GLORIA G

C:\ANA RAMIREZ\ANA 2013 ORFEO\ANA393 ORFEO.DOCX MAYO 8 2013