



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA  
Y GANADERÍA

DIRECCION GENERAL DE SANIDAD VEGETAL

MEMORANDO

M-DGSV/378/2021

Anexos

PARA: **Licda. Ana Patricia Sánchez de Cruz**  
Oficial de Información OIR

DE: **Ing. Teodoro González Trujillo**  
Director General de Sanidad Vegetal



ASUNTO: Remitiendo información solicitada Producto FOMIX (sol inf N°113-2021)  
Por OIR

FECHA: 21 de octubre 2021

Estimada Licda Ana Patricia Sánchez

En respuesta al memorando M/OIR/159/2021, N°113-2021, en la cual se solicita información referente al producto FOXIM.

Se emitió respuesta el día 07 de octubre de 2021, en donde se mencionó que “el Producto de uso veterinario (consultar con división correspondiente)”, pero en realidad el ingrediente activo se encuentra registrado en productos comerciales, en nuestras bases de datos de esta División, Registro y Fiscalización agrícola, inscrito como un plaguicida, con acción biológica de insecticida, pero el estado de dicho insumo es caducado desde 2013. Aclarando que este producto también es de uso veterinario.

El inconveniente surgió por los problemas que estaba teniendo el programa overacle Discovery, donde se extrae dicha información, en la cual no nos percatamos que los datos no los estaba proporcionando a un 100%.

Por lo anterior, las disculpas del caso, envió nuevamente adjunta la información completa con la actualización.

Atentamente.

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA  
OFICINA DE INFORMACIÓN Y RESPUESTA A OIR  
CORRESPONDENCIA RECIBIDA

*Patty*  
22 OCT 2021 8:55am



Recibido  
22 OCT 2021  
8:55am

Nº Div. Reg. Fis./186/2021

Santa Tecla, 21 de octubre de 2021

Nota: Remitiendo información solicitada por OIR

Ing. Teodoro González Trujillo  
Director General DGSV  
Presente.

Estimado Ingeniero González:

Atentamente, remito de información en respuesta a la solicitud de información N° 113-2021 se detalla lo siguiente:

Nº	PLAGUICIDA	ESTADO
1	PARQUAT	Producto de uso restringido según acuerdo n°18 del MAG
2	FOSFURO DE ALUMINIO	Producto de uso restringido según acuerdo n°18 del MAG
3	METIL PARATION	Producto de uso restringido según acuerdo n°18 del MAG
4	METOMIL	Producto de uso restringido según acuerdo n°18 del MAG
5	TERBUFOS	Producto de uso restringido según acuerdo n°18 del MAG
6	GLIFOSATO	Producto registrado para comercialización y uso en el MAG
7	2,4-D	Producto registrado para comercialización y uso en el MAG
8	MALATHION	Producto registrado para comercialización y uso en el MAG
9	DIAZINON	Producto registrado para comercialización y uso en el MAG
10	CIPERMETRINA	Producto registrado para comercialización y uso en el MAG
11	FOXIM	Producto registrado para comercialización y uso en el MAG
12	ENSODULFAN	Prohibido para comercialización y uso por convenio de Rotterdam
13	METAMIDOFOS	Producto de uso restringido según acuerdo n°18 del MAG

1. Describir cuales son las indicaciones, advertencias, cuidados, etc de las repercusiones sobre la salud, por el uso de dichos plaguicidas, y que se colocan en etiquetas, insertos o como se llame, en cada uno de los recipientes de pesticidas arriba mencionados.

R/: El etiquetado de plaguicidas se encuentra normado por el Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 65.05.67:18 el cual es de libre consulta en internet buscándolo por el número mencionado. En este encontraran todos los lineamientos e indicaciones que se utilizan para elaborar las etiquetas y panfletos de los productos de uso agrícola.

Las indicaciones adicionales para los productos de uso restringido, están regulados por el **acuerdo ministerial del MAG N°18** por cada ingrediente activo, también lo pueden consultar en internet.



**2 Estudios de dicho plaguicida en el país:**

**R/:** El Acuerdo de la OMC sobre los Aspectos de los Derechos de Propiedad Intelectual relacionados con el Comercio (ADPIC) en su Art. 39 nos manda proteger la información contenida en los registros sanitarios, salvo en los casos donde se proteja la salud y medio ambiente y de oficio. Además art, 144 de la ley de propiedad intelectual también protege, tutela ese bien

Para el registro de los agroquímicos en el país es requisito presentar estudios de eficacia biológica, los cuales se encuentran clasificados como información confidencial ya que son propiedad de las empresas registrantes y formuladoras. Por tanto teniendo en cuenta la protección de información de las empresas no se puede proporcionar lo requerido.

**3 Consumo en el país**

**R/:** El consumo en el país por cada producto, se puede analizar adquiriendo el INFORME MENSUAL DE IMPORTACIONES AGRICOLAS Y FERTILIZANTES, el cual se debe comprar presentando una nota de solicitud detallando la información que requiere y de qué periodo de tiempo (mes y año), el costo de dicho informe es de \$5.65 por cada mes solicitado, según lo establecido en el acuerdo tarifario del MAG N° 77. Mayor información División de Registro y Fiscalización Tel: 2210-1765

**4 Estudios con relación a la repercusión en la salud debido al uso prolongado de estos pesticidas**

**R/:** Inexistente

Esto compete al ministerio de salud

**5 Leyes que respaldan el uso de estos pesticidas en El Salvador**

**R/:** Decreto Legislativo N° 315: LEY SOBRE CONTROL DE PESTICIDAS, FERTILIZANTES Y PRODUCTOS PARA USO AGROPECUARIO

**Decreto Legislativo N° 524:** LEY DE SANIDAD VEGETAL Y ANIMAL.

Acuerdo Ministerial N° 18: ACUERDO MINISTERIAL PARA LAS ACTIVIDADES DE COMERCIALIZACION, USO, ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCION DE PLAGUICIDAS

**Reglamento N°28:** REGLAMENTO PARA LA APLICACIÓN DE LA LEY SOBRE CONTROL DE PESTICIDAS, FERTILIZANTES Y PRODUCTOS PARA USO AGROPECUARIO

**6 Por cada uno de los productos mencionados en el listado anterior, adjuntar el documento por medio del cual el MAG autoriza su uso en versión publica**

**R/:** Inexistente

Se emite un Certificado de Registro y Libre Venta que es propiedad de la empresa registrante y no de uso público.

La información pública de consulta puede ser adquirida como listado de productos agrícolas y fertilizantes registrados, con un costo de \$ 16.95 según lo establecido en el

22 OCT 2021

Acuerdo tarifario del MAG N° 77. Mayor información División de Registro y Fiscalización  
Tel: 2210-1765

**7 Que sectores son los que los utilizan con mayor frecuencia**

**R/:** los productos agroquímicos, son utilizados por el sector agrícola de producción del país

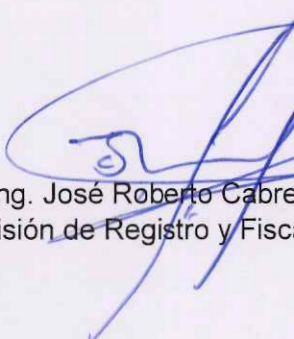
**8 Qué posición ocupamos a nivel centroamericano en relación al uso de estos plaguicidas**

**R/:** Inexistente

La oficina como un ente de registro, no posee información estadística de esta índole, para estos fines debe consultar entidades de registro en cada país de Centroamérica y realizar sus propios análisis comparativos.

Atentamente,

DIOS UNION LIBERTAD

  
Ing. José Roberto Cabrera Cuellar  
Jefe División de Registro y Fiscalización Agrícola





Dirección Ge	Nombre de E	No. Registro	No. Registro	Nombre Comercial	Clase	Origen	Formulador	Fabricante	Uso o Aplicación	Tipo de Registro	Ingrediente Activo	Categoría To	Fecha de Vigencia	Cultivo/Especie	Plaga/Enfermedad	Estado del Registro
GANADERIA	BAYER S.A. (I 00970461V	BR3-43-06-16	SEBACIL POUR ON		VETERINARIO	BRASIL	BAYER S.A.		ANTIPARASIT. INCORPORAC FOXIM				12/12/10	PORCINOS		CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-60	VOLATON 2.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	PASTOS	GALLINA CIEGA	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-60	VOLATON 2.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	CAÑA DE AZUCAR	ORUGA	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-60	VOLATON 2.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	CAFE	GALLINA CIEGA	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-60	VOLATON 2.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	COLIFLOR	GALLINA CIEGA	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-60	VOLATON 2.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	LECHUGA	ORUGA	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-60	VOLATON 2.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	PAPA	GUSANOS TROZAI	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-60	VOLATON 2.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	TOMATE	GUSANO ALAMBR	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-60	VOLATON 2.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	SORGO	GUSANO COGOLL	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-60	VOLATON 2.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	REPOLLO	GUSANOS TROZAI	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-60	VOLATON 2.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	FRIJOL	GUSANO ALAMBR	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-60	VOLATON 2.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	MAIZ	GUSANO COGOLL	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-251	VOLATON 1.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	SORGO	GUSANO COGOLL	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-251	VOLATON 1.5 GR		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.		INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/10/13	MAIZ	GUSANO COGOLL	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-375	VOLATON 50 EC		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.	BERA AGI COI	INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/13/12	CEBOLLA	MOSCA DE LA CEE	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-375	VOLATON 50 EC		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.	BERA AGI COI	INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/13/12	LECHUGA	GUSANO ALAMBR	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-375	VOLATON 50 EC		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.	BERA AGI COI	INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/13/12	FRIJOL	GUSANO DE LAS F	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-375	VOLATON 50 EC		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.	BERA AGI COI	INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/13/12	PAPA	TORTUGUILLAS	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-375	VOLATON 50 EC		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.	BERA AGI COI	INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/13/12	MELON	GUSANOS TROZAI	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-375	VOLATON 50 EC		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.	BERA AGI COI	INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/13/12	SORGO	GUSANO COGOLL	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-375	VOLATON 50 EC		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.	BERA AGI COI	INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/13/12	TOMATE	GUSANOS TROZAI	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-375	VOLATON 50 EC		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.	BERA AGI COI	INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/13/12	SANDIA	GUSANO ALAMBR	CADUCADO
VEGETAL	BAYER S.A. (I 00980922	33-375	VOLATON 50 EC		AGRICOLA	GUATEMALA	BAYER S.A.	BERA AGI COI	INSECTICIDA INCORPORAC FOXIM	IV			03/13/12	MAIZ	GUSANO COGOLL	CADUCADO

22 OCT 2021