



PRECAUCIONES GENERALES:  
MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS. INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS. EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO. NO LAVÉ LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMAS FUENTES DE AGUA. NO APLIQUE EL PRODUCTO EN LA PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.

**CLASE TOXICOLOGIA IV - POCO PELIGROSO  
PRODUCTO INFLAMABLE**

NO EXISTE ANTÍDOTO ESPECÍFICO.  
**Tratamiento sintomático y de soporte.**

LD50 oral >3000 mg/kg. LD50 dérmica >4000 mg/kg.



Teléfonos de emergencia (021) 220-418 del Centro Toxicológico Nacional (021) 204800 del Hospital de Emergencias Médicas y/o a los teléfonos de la distribuidora del plaguicida.

**FMC**  
**AURORA**  
**400 EC**

**HERBICIDA POST EMERGENTE**

Grupo químico: **Triazolona**

Tipo de formulación: EC

Composición química: -etil-2-cloro-3(2-cloro-4-fluoro-5-(4-(difluorometil)-4,5-dihidro-3-metil-5-oxo-1h-1,2,4-triazol-1-il fenil) propanoato (Carfentrazone-etil)..... 40% m/v (400 g/L)  
Inertes ..... 60% m/v (600 g/L)

Nº DE REGISTRO-SENAVE: 2088 LIBREVENTA Nº: 1797

\*LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO\*

LOTE Nº:

FECHA DE FABRICACION:

FECHA DE VENCIMIENTO:

FABRICADO POR: FMC QUÍMICA DO BRASIL LTDA.  
Av. Antonio Carlos Guillaumon, 25 - Distrito Industrial III  
CEP 38044-760 - Uberaba/MG - Brasil

REPRESENTANTE: FMC LATINOAMÉRICA S.A. SUC. PARAGUAY  
Registro entidad comercial A.4 - A.7 S ENAVE Nº 61  
Gral. Díaz Nº 521 - Tel. fax: 445003 - Asunción, Paraguay

INFORMACIÓN GENERAL:

AURORA 400 EC, es un herbicida post emergente, selectivo de acción no sistémico que controla eficazmente malezas de hoja ancha y ciperáceas. Inhibe la síntesis de clorofila (Bajo un mecanismo diferente a otros grupos químicos, lo que lo hace una herramienta importante para el control de malezas resistentes a herbicidas). Es un herbicida que actúa por contacto (desecante) en etapas tempranas de desarrollo de las malezas, principalmente en tejidos en crecimiento. Una única aplicación es suficiente para eliminar las plantas infestantes.

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con los insecticidas y fungicidas de uso corriente, excepto aquellos de reacción alcalina. Si se efectúan mezclas estas deben ser utilizadas el mismo día de su preparación.

FITOTOXICIDAD:

En la dosis indicada, el producto no presenta fitotoxicidad.  
Ante cualquier duda consulte con su Ingeniero Agrónomo.

CONTENIDO NETO: 500 ml

**INFLAMABLE**

CLASE TOXICOLOGIA IV - POCO PELIGROSO

AURORA y FMC son marcas registradas de FMC Corporation



**CUIDADO**



 11 4617-4865 11 4777-9984	Cliente: FMC	CORES:
	Produto: RT-BL - Aurora 400 EC - 500 ml	■ PANTONE 347 C
	País: Paraguay - Distr.: Agrícola Colonial	■ PANTONE 199 C
	Revisão: REV.00 - Data: 16/04/2014	■ PRETO
JO B: 206/14	 Cores em CMYK	
Formato: 210 mm X 105 mm		

**FMC**  
**AURORA**  
**400 EC**

HERBICIDA POST EMERGENTE  
Grupo químico: Triazolona  
Tipo de formulación: EC

Composición química:

-etil-2-cloro-3(2-cloro-4-fluoro-5-(4-difluorometil)-4,5 dihidro-3-methyl-5-oxo-1h-1,2,4-triazol-1-il fenil) propanoato (Carfentrazone-etil)..... 40% m/v (400 g/L)  
Inertes ..... 60% m/v (600 g/L)

Nº DE REGISTRO-SENAVE: 2088 LIBRE VENTA Nº: 1797

"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

LOTE Nº:

FECHA DE FABRICACION:

FECHA DE VENCIMIENTO:

CONTENIDO NETO: 500 ml



**CUIDADO**



FABRICADO POR:  
FMC QUÍMICA DO BRASIL LTDA.  
Av. Antonio Carlos Guillaumon, 25 - Distrito Industrial III  
CEP 38044-760 - Uberaba/MG - Brasil

REPRESENTANTE:  
FMC LATINOAMÉRICA S.A. SUC. PARAGUAY  
Registro entidad comercial A.4 - A.7 S ENAVE Nº 61  
Gral. Díaz Nº 521 - Tel. fax: 445003 - Asunción, Paraguay

INFLAMABLE  
CLASE TOXICOLOGIA IV - POCO PELIGROSO

INFO RMAC IÓN GENE RAL

AUR ORA 400 EC, es un herbicida post emergente, selectivo de acción no sistémico que controla eficazmente malezas de hoja ancha y ciperáceas. Inhibe la síntesis de clorofila (Bajo un mecanismo diferente a otros grupos químicos, lo que lo hace una herramienta importante para el control de malezas resistentes a herbicidas). Es un herbicida que actúa por contacto (desecante) en etapas tempranas de desarrollo de las malezas, principalmente en tejidos en crecimiento. Una única aplicación es suficiente para eliminar las plantas infestantes.

DOSIS Y US O

Cultivo	Plagas que controla	Uso	PC	Dosis
Algodón, Maíz, Soja	Ipomoea grandifolia (campanilla), Commelina benghalensis (Santa Lucía)	Desecación en plantío directo	-	50-75 ml/ha.
Arroz irrig.	Malezas hoja ancha y ciperáceas (Cyperus difformis, Heteranthera sp....)	Post-emerg.	56	100-125 ml/ha
Caña de azúcar	Commelina benghalensis (Santa Lucía), Ipomoea grandifolia (campanilla),	Post-emerg. y desecac.	6	50-75 ml/ha

PY\_RB - Rev.00 - 16/04/14

3

Cultivo	Plagas que controla	Uso	PC	Dosis
Caña de azúcar	Ipomoea purpurea (campanilla), (Potulaca oleracea ), Verdolaga	Post-emerg.	6	100-200 ml/ha 75-125 ml/ha
Cítricos	Commelina benghalensis (Santa Lucía),	Post-emerg.	15	75-125 ml/ha
Maíz	Ipomoea grandifolia (campanilla), Commelina benghalensis (Santa Lucía)	Post-emerg.	84	25-30 ml/ha
Soja	Ipomoea grandifolia (campanilla), Commelina benghalensis (Santa Lucía)	Post-emerg.	30	25-30 ml/ha

EQUIPOS Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN: Verter lentamente la cantidad recomendada del producto en la cantidad de agua previamente medida, revolviendo al mismo tiempo. En los aparatos grandes, para mezclar bien, se harán funcionar los agitadores. Para la aplicación emplear equipos de aspersión a mochilla o motorizados perfectamente calibrados y provistos de agitadores. En aplicaciones terrestres se recomienda mezclar la dosis indicada de Aurora con 200 a 400 litros de agua por ha. Cuando utilizado como desecante

4

adicionar de 0,5 a 1% de aceite mineral. Efectuar la aplicación de forma a dar una buena cobertura a la parte aérea de las plantas. La máxima eficiencia es obtenida cuando utilizada en condiciones climáticas que favorecen el pleno crecimiento de la planta. Luz intensa durante y después de la aplicación generalmente aumenta la velocidad de acción del herbicida. Evitar la entrada de personas en los cultivos tratados, en las 24 horas posteriores a la aplicación del producto a menos que se utilicen vestimenta con protección adecuada.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con los insecticidas y funguicidas de uso corriente, excepto aquellos de reacción alcalina. Si se efectúan mezclas estas deben ser utilizadas el mismo día de su preparación.

LIMITACIONES DE USO: No sobreponer las fajas de aplicación para evitar daños al cultivo. Lluvias caídas hasta 2 horas después de la aplicación pueden disminuir la eficiencia del producto.

FITOTOXICIDAD: En la dosis indicada, el producto no presenta fitotoxicidad. Ante cualquier duda consulte con su Ingeniero Agrónomo.

AUR ORA Y FMC son marcas registradas de FMC Corporation

5

	Cliente: FMC	CORES:
	Produto: RT-BL - Aurora 400 EC - 500 ml	■ PANTONE 347 C
	País: Paraguai - Distr.: Agrícola Colonial	■ PRETO
	Revisão: REV.00 - Data: 16/04/2014	
	JO B: 206/14	
Formato aberto: 307 mm X 85 mm / Formato fechado: 73 mm X 85 mm		

**PRECAUCIONES GENERALES:**  
**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.**  
**NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS. INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS.**  
**EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO.**  
**NO LAVE LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMAS FUENTES DE AGUA.**  
**NO APLIQUE EL PRODUCTO EN LA PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.**

Es obligatorio utilizar equipos de protección individual o ropa protectora para la aplicación, (camisas mangas largas, pantalones largos, botas, pañuelo, sombrero, guante, mascara con filtro y protector de ojos), evitando todo tipo de contacto directo con la piel. **Protéjase.** Durante la aplicación cuidar la dirección del viento, no trabajar en contra de éste. No utilizar equipos de aplicación dañados. **No comer, beber, ni fumar durante la aplicación.** No fregarse la piel con el guante o la mano contaminada. Una vez terminada la aplicación lavar primero el guante antes de sacarlo, luego lavar bien el equipo de protección personal utilizado. Bañarse con abundante agua y jabón y vestir ropa limpia.

**CLASE TOXICOLOGIA IV - POCO PELIGROSO**

6

**PRODUCTO INFLAMABLE**

LD50 oral >3000 mg/kg. LD50 dérmica >4000 mg/kg.

**RIESGOS AMBIENTALES:** Altamente tóxico para algas, tóxico para abejas y otros insectos benéficos. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de la aplicación para el cierre de sus colmenas. Levemente tóxico para aves y peces. Ausencia de efectos para microflora. Evitar contaminar fuentes de agua. **Preserve la naturaleza. Mantenga el producto en su envase original, en lugar fresco y ventilado, y aislado de otros productos. Observe las disposiciones que constan en la legislación específica.**

**“NO ALMACENAR JUNTO CON LOS ALIMENTOS”**

**EN CASO DE ACCIDENTES:** Aislé y señalice el área. Avise a las autoridades competentes y a la empresa representante. Utilice equipo de protección individual recomendado. **En caso de derrame:** Piso pavimentado: aplique material absorbente (aserrín o arena) sobre el producto derramado y recoja con ayuda de una pala. Coloquelo en recipiente lacrado e identificado debidamente. Suelo: retire las camadas de tierra contaminada y siga el procedimiento anterior. Fuente de agua: Interrumpa inmediatamente la captación para el consumo humano y animal y contacte los centros de emergencias locales y nacionales. **En caso de incendio:** utilizar

7

extintores de agua en forma de neblina, CO<sub>2</sub> o polvo químico, ubicándose a favor del viento para evitar intoxicación.

**DESTINO FINAL DE LOS ENVASES VACÍOS:** realice el triple lavado: **1** - Añada una cuarta parte de agua al envase y tápele bien. **2** - Agitar por varios segundos. **3** - Agregue el agua del lavado al equipo con el que aplicó. **4** - Realice esta operación 3 veces. **5** - Perfore el envase para que no sea nuevamente utilizado. Posteriormente entregue estos envases a empresas legalmente autorizados para su destrucción. Durante estos procedimientos siga utilizando los EPIs recomendados.

**PRIMEROS AUXILIOS: Contacto dérmico:** quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón, incluso los cabellos y las mucosas. Se puede usar también agua bicarbonatada (diluir un sobre de bicarbonato de sodio en un litro de agua). Secar al paciente, vestirlo con ropa limpia y mantenerlo en reposo.

**Contacto ocular:** abrir los párpados y lavar con abundante agua limpia durante por lo menos 15 minutos. También puede utilizarse suero fisiológico para el lavado.

**Inhalación:** trasladar al paciente al aire libre y fuera del área contaminada. Aflojar la ropa, cintos y broches. Mantenerlo acostado cuidando que la boca y nariz estén libre de obstáculos. Practicar la respiración artificial boca a boca, si la respiración es dificultosa.

8

**Ingestión:** no inducir al vomito. Si la víctima se halla conciente, suministrar 1 a 2 vasos de agua y trasladarlo con urgencia al centro médico más cercano y llevar consigo esta etiqueta.

**NO EXISTE ANTÍDOTO ESPECIFICO.**  
 Tratamiento sintomático y de soporte.

En los cuadros alérgicos o de intoxicación dérmica, el uso de vitamina E tóxico, puede amenizar los efectos cutáneos. Lavado gástrico está indicado cuando es ingerido en gran cantidad. De acuerdo a los síntomas y a la intensidad de la intoxicación, suministrar antihistamínicos o diazepamínicos. **“NO INDUCIR AL VÓMITO”**

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:** Los síntomas más frecuentes son adormecimiento, picazón de los ojos y lagrimación, hormigueo y quemazón de la piel, dolor de cabeza y vértigo. Así como estornudos, tos y en algunos casos obstrucción nasal. Incoordinación, pérdida de la sensibilidad y parálisis. Puede llegar a causar convulsiones, salivación abundante, dolores abdominales e inconciencia. En los trabajadores expuestos puede provocar sensaciones cutáneas (alergias).

PY\_RB - Rev.00 - 16/04/14

9

**PRECAUCIONES GENERALES:**  
**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS. INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS.**  
**EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO. NO LAVE LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMAS FUENTES DE AGUA. NO APLIQUE EL PRODUCTO EN LA PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.**

**CLASE TOXICOLOGIA IV - POCO PELIGROSO**  
**PRODUCTO INFLAMABLE**

**NO EXISTE ANTÍDOTO ESPECIFICO.**  
 Tratamiento sintomático y de soporte.

LD50 oral >3000 mg/kg. LD50 dérmica >4000 mg/kg.



**Teléfonos de emergencia (021) 220-418 del Centro Toxicológico Nacional (021) 204800 del Hospital de Emergencias Médicas y/o a los teléfonos de la distribuidora del plaguicida.**



PARA ABRIR PUJE AQUÍ

**BULA**

<p>11 4617-4965 11 4777-9984</p>	<b>Ciente:</b> FMC	<b>CORES:</b>
	<b>Producto:</b> RT-BL - Aurora 400 EC - 500 ml	PANTONE 347 C
	<b>País:</b> Paraguay - <b>Dist.:</b> Agrícola Colonial	PANTONE 199 C
	<b>Revisão:</b> REV.00 - <b>Data:</b> 16/04/2014	PRETO
	<b>JOB:</b> 206/14	
<b>Formato abierto:</b> 307 mm X 85 mm / <b>Formato fechado:</b> 73 mm X 85 mm		