



We create chemistry

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Aura®

Herbicida:

<i>Principio Activo</i>	<i>Contenido en volumen</i>
Profoxydim	200 gr/lt

Formulación: Concentrado emulsionable

Grupo químico a que pertenece el i.a.: Oxima Ciclohexadiona

Fabricado en Alemania:

BASF SE

67056 Ludwigshafen

Venta autorizada por el Ministerio de Ganadería Agricultura y Pesca. Registro No.2257

Firma registrante:

BASF Uruguay S.A.

World Trade Center – Torre A – Of.801

Luis Alberto de Herrera 1248

Teléfono 2628 1818

Montevideo

USO AGRÍCOLA - No volátil

Lote N° :

Fecha de fabricación:

Fecha de vencimiento:

Contenido neto:

**Pictograma:
Triple Lavado**

Instrucciones de almacenamiento: INFLAMABLE



We create chemistry

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 usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-veneno" (Calavera).

® Marca Registrada de BASF

(CUERPO DERECHO)

Generalidades, modo de acción e instrucciones de uso:

Herbicida selectivo de postemergencia para control de gramíneas en el cultivo de arroz, sumamente efectivo en el control de Echinochloa spp.

Posee un amplio espectro de acción, permitiendo el control de ciertas malezas gramíneas menos sensibles frente a otros herbicidas.

Es flexible en cuanto al momento de aplicación. El producto es degradado rápidamente, no deja residuos ni en el suelo ni en el agua.

Cultivo	Maleza		Dosis	Observaciones		
	Nombre común	Nombre científico		Estado de desarrollo del cultivo	Estado de desarrollo de la maleza	Manejo del agua
Arroz	Capín	Echinochloa crusgalli Echinochloa colonum Echinochloa crusgavonis	0,85 l./ha. + Dash HC 0,5 %	A partir de la 4a. hoja desarrollada y en activo crecimiento, para todo el stand de plantas de la chacra.	Desde 4 hojas hasta 4 macollos	La entrada de agua para inundación debe realizarse entre las 72 hs. y los 7 días después del tratamiento. No se recomienda la aplicación en condiciones de suelo seco o excesivamente húmedo (encharcamiento)
	Pasto Blanco	Digitaria sanguinalis				
	Brachiaria	Brachiaria platyphylla				
	Gramas *	Echinochloa helodes Paspalum distichum Paspalum hydrophilum				

* Se trata de una SUPRESION de malezas

Para aumentar el control preemergente, fundamentalmente sobre Echinochloa spp y Digitaria sanguinalis, recomendamos aplicar **Aura + Facet SC + Dash HC**.



We create chemistry

Las dosis recomendadas para suelos de textura media y hasta estado de desarrollo de malezas de 2 a 3 macollos son: 0,5 L/ha de **Aura** + 1,2 L/ha de Facet SC + 0,5 % de Dash HC. Para suelos pesados y/o con alta materia orgánica se deberá aumentar la dosis de Facet SC.

Época de aplicación:

Aplicar a partir de la 4ª hoja desarrollada y en activo crecimiento del arroz, para todo el stand de plantas de la chacra. El mejor control se logra al aplicar el producto en condiciones de suelo húmedo y de activo crecimiento del arroz y de las malezas.

Modo de aplicación:

Pulverizaciones. Aplicar diluido en agua.

A fin de obtener los mejores resultados, recomendamos utilizar como adyuvante Dash HC a una concentración de 0,5 % del caldo de pulverización. Concentraciones superiores pueden disminuir la selectividad del producto.

Método de aplicación:

Equipos de pulverización aérea o terrestre.

En aplicación aérea se deben utilizar volúmenes de agua de 30 a 40 l/ha.

En aplicación terrestre el volumen de agua a utilizar es de 150 a 200 l/ha. Los mejores resultados se obtienen con boquillas tipo abanico plano logrando una homogeneidad de gota de media a fina.

Tipo de aplicación	Volumen de agua (l/ha)	Cantidad de Dash HC (cc/ha)
Aérea	30	150
	40	200
Terrestre	150	750
	200	1000

Aunque el volumen de caldo sea superior a 200 l/ha, no se debe aplicar más de 1000 cc/ha de Dash HC.

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

Prohibido aplicar en forma aérea 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 mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centro poblado y límite del predio de centros educativos.



We create chemistry

Prohibido aplicar con máquinas terrestres 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.

Prohibido llenar con agua la máquina de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

Compatibilidades y fitotoxicidad:

En algunos casos se han observado manchas cloróticas en las hojas del arroz luego de la aplicación con **Aura**. Estas manchas desaparecen al poco tiempo de la aplicación no afectando el rendimiento. En el caso de que se desee aplicar **Aura** sobre variedades recientemente liberadas, recomendamos previamente consultar al Departamento Técnico de BASF.

Para ampliar el espectro de control de **Aura** más **Dash HC** en malezas de hoja ancha y ciperáceas sugerimos consultar al Departamento Técnico de BASF.

No aplicar **Aura** junto con Propanil. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico o sobre la efectividad agronómica o sobre la fototoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo.

Contraindicaciones:

No aplicar en condiciones de suelo saturado (encharcado).

No aplicar Aura cuando el cultivo de arroz se encuentre en situación de "stress" fisiológico causado por bajas temperaturas, baja radiación, falta o exceso de agua u otras causas.

No aplicar en suelos con alto contenido de calcáreo.

Prevención de resistencia:

Se recomienda rotar o combinar con otros herbicidas de diferente modo de acción, para prevenir la ocurrencia de biotipos resistentes. Se debe observar la presencia de malezas sin controlar, investigando la causa de su permanencia. Elimine las malezas sobrevivientes para evitar propagación.

Tiempo de espera: 30 días.

Tiempo de reingreso al cultivo:

No entrar al cultivo hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas.



We create chemistry

(CUERPO IZQUIERDO)

Precauciones y advertencias:

Clasificación toxicológica: **Categoría III (tres) LIGERAMENTE PELIGROSO (IPCS/OMS, 2009)**

Antídoto: No tiene. Tratamiento sintomático.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT (Hospital de Clínicas 7º Piso) - TELEFONO: (2)1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.

Primeros auxilios:

En caso de ingestión no provocar el vómito. No dar nada a beber.

En caso de contacto con la piel o en caso de derrame, lavar las partes afectadas con abundante agua ó agua y jabón. Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de volverlas a usar.

En caso de contacto ocular, lavar los ojos con agua limpia abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados separados.

En caso de inhalación, retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado.

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 ojos.



We create chemistry

No comer, beber o fumar, durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. 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, anti-parras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del mismo. Lavar cuidadosamente todos los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. No destapar los picos pulverizadores con la boca.

Advertencia sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos, aves y abejas:

No pulverizar contra el viento, evitar la deriva.

No contaminar fuentes o corrientes de agua con resto de producto o el lavado del equipo de aplicación.

Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico

Toxicidad para peces: Ligeramente tóxico

Toxicidad para abejas: Virtualmente no tóxico

“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 perfora el envase para evitar su reutilización. Trasladar los envases limpios al centro de acopio mas cercano.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMÉSTICOS O VESTIMENTAS.

NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.

PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.

Nota al comprador: Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación está fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa a consecuencia del uso y almacenamiento.



We create chemistry

Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto dentro de la fecha de vencimiento.

Banda Azul con frase "CUIDADO"



Pictogramas:

Mantener fuera del alcance de los niños

Manipuleo de líquidos: Overol, botas, guantes , careta

Aplicación: Guantes, botas, overol, tapaboca

Lavado de manos con abundante agua

No fumar

Tóxico para peces

Tóxico para animales domésticos