

HERBICIDA

# Apero FE

SUSPENSIÓN CONCENTRADA

Ingrediente activo (ISO)	Porcentaje en peso ( % p/p)	Contenido en volumen (g/l)
<b>BISPIRIBAC-SODIO</b> .....	34 .....	400

Grupo químico: **PIRIMIDINILOXIBENZOICO**

Venta autorizada por el M.G.A.P. | Registro: 4295

**USO AGRÍCOLA.****LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.****PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:****CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA:** POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL, IPCS/OMS, 2009.**ANTÍDOTOS:** No tiene antídoto.**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de ingestión: **NO** provocar el vómito. En caso de contacto con la piel: Lavar las partes afectadas con abundante agua o agua y jabón. Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de volverlas a usar. En caso de contacto con los ojos: Lavar con abundante agua limpia 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.

Consultar al C.I.A.T. (Hospital de clínicas, 7° piso) Teléfono (2) 1722.

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”.****“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: (2) 1722”.****“CONCURRE AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE”.****“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”.****“NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”.****“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO”.****FIRMA REGISTRANTE:****PROQUIMUR S.A.**Ruta 5 Km 35,300.  
Juanicó, Canelones, Uruguay.  
Teléfono: 4335 9662**Distribuye: PROQUIMUR S.A.**

Ruta 5 Km 35,300 Juanicó, Canelones, Uruguay.

Tel: (+598) 4335 9662

administracion@proquimur.com.uy

www.proquimur.com.uy

**Fabrica: NINGBO SUNJOY****AGROSCIENCE CO., LTD.****ORIGEN: CHINA****CONTENIDO NETO:**

Ver en el envase.

**ORIGEN: CHINA**

N° LOTE:

Fecha de

Fabricación:

Fecha de

Vencimiento:

VER EN EL

HOMBRO

DEL ENVASE

V01

AGROSCIENCE

**CUIDADO**

**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. Luego de la aplicación lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

**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.

**ADVERTENCIAS SOBRE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y PELIGROSIDAD A ORGANISMOS ACUÁTICOS Y PECES, AVES Y ABEJAS:** No pulverizar contra el viento y evitar la deriva. No contaminar fuentes o corrientes de agua con restos del producto o el lavado del equipo de aplicación.

**ECOTOXICOLOGÍA****Toxicidad para aves:** Prácticamente no tóxico.**Toxicidad para peces:** Prácticamente no tóxico.**Toxicidad para abejas:** Virtualmente no tóxico.

**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 como tal. Traslade los envases con triple lavado al centro de acopio más cercano.

**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)". En caso de derrame recoger con tierra y/o aserrín para absorción de la sustancia, luego de juntarla, tirarla en

el lugar de aplicación, lejos de fuentes de agua y/o probable contaminación de otros cultivos.

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”.**

**“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: (2) 1722”.**

**“CONCURRE AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE”.**

**“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”.**

**“NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”.**

**“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO”.**

**RECOMENDACIONES DE USO:**

**GENERALIDADES, MODO DE ACCIÓN SOBRE LA PLAGA O EL CULTIVO:** APERO FE es un herbicida de aplicación post emergencia y de acción sistémica, selectivo para el cultivo de arroz. Actúa inhibiendo la enzima acetolactato sintetasa, bloqueando la biosíntesis de aminoácidos, lo cual provoca interferencias en la división celular y detención del crecimiento de las plantas.

INSTRUCCIONES DE USO:				
Cultivo	MALEZA		Dosis (cc/ha)	Momento de Aplicación
	Nombre Común	Nombre Científico		
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Capín	<i>Echinochloa crus-galli</i>	100 a	Aplicar en post emergencia temprana de la maleza, desde una hoja a dos o tres macollos.
		<i>Echinochloa crus-pavoni</i>	125	

**PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:** SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMOS DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRIENCIA DE BIOTIPOS RESISTENTES. SE DEBE OBSERVAR LA PRESENCIA DE MALEZAS SIN CONTROLAR, INVESTIGANDO LA CAUSA DE SU PERMANENCIA. ELIMINE LAS MALEZAS SOBREVIVIENTES PARA EVITAR SU PROPAGACIÓN.

**NÚMERO, FRECUENCIA, Ó ESPACIAMIENTO DE APLICACIONES SI CORRESPONDE:** Generalmente se realiza una sola aplicación por temporada.

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

**TIEMPO DE ESPERA:** 14 días.

**TIEMPO DE REINGRESO AL CULTIVO:** No reingresar al cultivo hasta que la pulverización haya secado completamente, dejando transcurrir

como mínimo 24 hs.

**MODO DE PREPARACIÓN Y TÉCNICA DE APLICACIÓN:** Se aplica diluido en agua.

Agregar la cantidad calculada del producto al tanque del equipo aplicador a medio llenar, con el sistema de agitación en funcionamiento y luego completar el tanque con agua.

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

Puede ser aplicado con cualquier tipo de pulverizadora terrestre o aérea. En aplicaciones terrestres se recomienda usar caudales de 80 L/ha y utilizar boquillas de abanico plano.

En aplicaciones aéreas se recomienda aplicar 40 L/ha.

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

**NOTA:** Como el uso, manejo y almacenamiento de este producto, se realiza fuera del control de esta firma, ésta no se hace responsable por daños y perjuicios que puedan derivarse del empleo o almacenamiento de este material. Quedando por entendido, que el comprador ha aceptado estas condiciones.