

FIERCE PACK
Proyecto de Marbete
Cuerpo Izquierdo

PRECAUCIONES:

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.
- EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.
- PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:

Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa. Al medir y mezclar el producto, utilizar ropa con protección, guantes y máscara a prueba de agua, anteojos protectores, botas de goma, delantal y sombrero. No comer ni beber al utilizar el producto.

Lavarse bien con agua y jabón las manos y demás partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto. Lavar los utensilios y la indumentaria no deberá usarse sin previo lavado.

No aplicar en cultivos acuáticos o en criaderos de camarones o cangrejos.

RIESGOS AMBIENTALES

FIERCE PACK es prácticamente no tóxico para aves

FIERCE PACK es moderadamente tóxico para peces y organismos acuáticos. No verter producto ni lavar envases en cursos de agua naturales ni artificiales. Dejar una distancia desde la aplicación hasta un curso de agua de 15 metros. No contaminar fuentes de agua de riego, ni tampoco receptáculos como lagos, lagunas y diques **FIERCE PACK es Abejas:** Virtualmente no tóxico.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:

Preparar la cantidad de producto que se va a utilizar, evitando remanentes. El caldo remanente no se podrá volver a utilizar. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar fuentes de agua. Para ello, diluir el producto remanente al 5 % v/v con agua limpia y aplicar con mochila este nuevo preparado sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, evitando los riesgos para cultivos siguientes.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:

Los envases vacíos nunca deben ser reutilizados. Respetar las siguientes instrucciones para el Triple Lavado (Norma IRAM 12.069): Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su destrucción final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

ALMACENAMIENTO

FIERCE PACK debe protegerse del sol y de la humedad. Almacenar en su envase original, bien cerrado, claramente identificado y lejos de alimentos humanos y forrajes. Mantener fuera del alcance de niños, personas inexpertas y animales domésticos. Guardar en un lugar cerrado con llave. Evitar el contacto directo con fuentes de calor y agentes oxidantes. Evitar temperaturas extremas.

DERRAMES

Cubrir los derrames con material absorbente (tierra o arena). Barrer el producto absorbido y recoger en bolsas o recipientes bien identificados, para su posterior destrucción por empresas autorizadas. Lavar las superficies contaminadas con agua carbonatada o jabonosa y envasar luego el agua de lavado. Evitar la contaminación de aguas quietas o en movimiento. En caso de ocurrencia de derrames en fuentes de agua, interrumpir inmediatamente el consumo humano y animal y contactar al centro de emergencia de la empresa.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación llamar al médico. Trasladar al paciente a un lugar ventilado.

En caso de ingestión: se aconseja consultar inmediatamente a un médico, el cual determinará los pasos a seguir. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Dar atención médica inmediata.

En caso de contacto con la piel: quitar la ropa contaminada y lavar las zonas afectadas con abundante agua y jabón. Dar atención médica si la piel está irritada.

En caso de contacto con los ojos: lavar con abundante agua o solución fisiológica por espacio de 10 a 15 minutos. Mantener los párpados separados durante el procedimiento y consultar inmediatamente a un oftalmólogo. Dar atención médica inmediata.

En caso de inhalación: trasladar a la persona afectada al aire libre y fuera del área contaminada. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal.

ADVERTENCIAS PARA EL MÉDICO:

CLASE TOXICOLÓGICA III. (CUIDADO) PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO.

LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) CATEGORIA IV: Evitar el contacto con la piel y la ropa.
MODERADO IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORIA III: Causa irritación moderada a los ojos.

SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA: No sensibilizante
Aplicar tratamiento sintomático.

Síntomas de intoxicación aguda: No se han registrado casos de toxicidad en humanos. Se desconocen los síntomas que podrían ocurrir en caso de sobreexposición laboral o ingesta voluntaria del producto.

Advertencias toxicológicas especiales: no presenta.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES

CENTRO TOXICOLÓGICO PERMANENTE (todo el año, 24 horas por día):

- T.A.S. - **CASAFE** - Tel.: (0341) 4480077 / 4242727 ó 0800-888-TOXI (8694) - Tucumán 1544.
(2000) Rosario, Santa Fe.

CAPITAL FEDERAL:

- Unidad toxicológica del Hospital Municipal de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel.: (011) 4962-6666 / 2247.

- Hospital de Clínicas. Universidad de Buenos Aires. Tel.: (011) 5950-8804 / 06 y (011) 5950-

BUENOS AIRES:

- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas, Haedo. Tel.: (011) 4658-7777 y (011) 4654-6648

CÓRDOBA:

- Hospital de Niños. Tel: (0351) 458-6400
- Hospital de Urgencias. Tel: (0351) 427-6200



Banda de categoría toxicológica: **color Azul PMS 293**

CUIDADO

PICTOGRAMAS:

Almacenamiento



Preparación



Aplicación



Tareas posteriores a la aplicación



Riesgos ambientales



Cuerpo Central

HERBICIDA

GRUPO: K3

GRUPO: E

FIERCE PACK

YAMATO: Granulado dispersable (WG)

SUMISOYA FLO: Suspensión Concentrada (SC)

Composición:

YAMATO:

Pyroxasulfone (3-[[5-(difluoromethoxy)-1-methyl-3-(trifluoromethyl)pyrazol-4-yl]methylsulfonyl]-5,5-dimethyl-4H-1,2-oxazole)	85	g
Inertes..... c.s.p.....	100 ml	

SUMISOYA FLO:

flumioxazin (7-fluoro- 6-((3,4,5,6- tetraihidro)ftalimida)-4-(2-propinil)-1,4-benzoxazin-3 (2H)-ona.....	48 g	
solvente y emulsionante..... c.s.p.....	100 ml	

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA Y LOS FOLLETOS ADJUNTOS ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito ante el SENASA bajo el N° PACK-307

Lote N°: Ver envases

Vencimiento: Ver envases

Origen: Argentina

Contenido:

YAMATO

Inscrito ante el SENASA bajo en N° 39.182

Contenido neto: 2 x 1,8 Kg

Grado de inflamabilidad: No inflamable

SUMISOYA FLO

Inscrito ante el SENASA bajo el N° 32.975

Contenido neto: 2 x 1,35 L

Grado de inflamabilidad: No inflamable



Summit-Agro Argentina S.A.

Carlos Pellegrini 719 piso 8

C1009ABO-Buenos Aires-Argentina

Tel: (011)3750-6750- Fax (011)3750-6750, INT. 115

www.summitagro.com.ar/e-mail: org@summit-agro.com.ar

SUMMIT AGRO ARGENTINA S.A. garantiza la calidad de este producto dentro de la fecha de vencimiento, cuando se lo conserve en lugar fresco y ventilado, con el envase bien cerrado y al abrigo de la intemperie. Como la aplicación se hará sin su control, no se responsabiliza por los fracasos o accidentes que pudieren ocurrir, sobre todo si se hiciera en forma distinta a la indicada en este rótulo.

Cuerpo Derecho

GENERALIDADES DEL PRODUCTO:

FIERCE PACK es un herbicida selectivo preemergente para Trigo, Cebada, Maíz y Soja. **FIERCE PACK** está compuesto por dos herbicidas, **YAMATO** y **SUMISOYA FLO**.

YAMATO es un herbicida pre-emergente para el control de malezas gramíneas y de hoja ancha, incluidas las que presentan resistencia a inhibidores de ALS, inhibidores de ACCasa y glifosato que infestan los cultivos de Soja y Maíz.

YAMATO requiere de una lluvia de, al menos, 20 mm dentro de los 15 días posteriores a la aplicación para ser activado. Los períodos de sequía posteriores a la aplicación del producto resultan en una disminución de la eficacia.

Modo de acción: El ingrediente activo de **Yamato** es **Pyroxasulfone**, actúa en la inhibición de ácidos grasos de cadena larga (VLCFAs) inhibiendo la división celular. Controla la germinación impidiendo la división celular de la raíz.

SUMISOYA FLO es un herbicida pre-emergente para combatir malezas en los cultivos de soja, sorgo granífero, vid, cerezo, ciruelo, cítricos, damasco, durazno, pelón, girasol y maíz.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

PREPARACIÓN:

YAMATO es un producto granulado dispersable y **SUMISOYA FLO** es un producto con formulación suspensión concentrada.

Para una correcta preparación respetar las siguientes instrucciones:

- Agregar agua al tanque de la pulverizadora, hasta la mitad de su volumen. Poner a funcionar el sistema de agitación.
- Agregar primero **YAMATO** directamente al tanque de la pulverizadora.
- Con el sistema de agitación en movimiento, verificar que el producto se disuelva completamente. Luego agregar **SUMISOYA FLO**
- Completar el tanque con agua, hasta el volumen de caldo total.
- Verificar que el sistema de agitación funciones en todo momento. Usar el caldo preparado dentro de las 24 horas de haber realizado la mezcla de tanque, ya que la efectividad puede reducirse debido a la degradación del producto. Reagitar el caldo antes de reanudar la aplicación. Utilizar siempre agua limpia.

EQUIPOS, VOLUMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN:

FIERCE PACK debe ser aplicado en el volumen necesario para cubrir uniforme y satisfactoriamente el área a tratar. Se debe lograr una cobertura de al menos 40 gotas/cm².

Aplicaciones terrestres: Aplicar un volumen de 100 – 120 litros /ha, con presión de 2-2.8 bar (30-40 lb/pulg²) y picos de abanico plano. Corroborar que picos y filtros estén en buen estado y que la barra del equipo pulverizador sea ajustada a la altura suficiente para garantizar una cobertura completa. Suspender las aplicaciones con vientos superiores a los 15 Km por hora.

Lavado de equipos: El equipo utilizado debe limpiarse inmediatamente luego de la aplicación. Dejar drenar el sistema completo y enjuagar de dos a tres veces el tanque, mangueras y picos con agua limpia, hasta que la espuma y cualquier resto de formulación haya sido eliminado. Desechar el líquido utilizado en sitios donde no exista riesgo de contaminación de aguas superficiales ni subterráneas.

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Malezas	FIERCE PACK		Momento de aplicación
		YAMATO	SUMISOYA FLO	
Soja	<i>Eleusine indica</i>	160 g/ha	120 g/ha	Aplicar hasta 7 días previo a la siembra del cultivo y previo a la emergencia de las malezas (**)
	<i>Digitaria insularis</i>			
<i>Digitaria sanguinalis</i>	200 g/ha (*)	150 g/ha (*)		
<i>Chloris spp.</i>				
	<i>Leptochloa mucronata</i>			
	<i>Echinochloa colonna</i>			
	<i>Amaranthus hybridus</i>			
	<i>Amaranthus palmeri</i>			
Maiz	<i>Amaranthus hybridus</i>	160 g/ha	120 g/ha	Aplicar 20 días previo a la siembra del cultivo y previo a la emergencia de las malezas (**)
	<i>Amaranthus palmeri</i>			
		200 g/ha (*)	150 g/ha (*)	

(*) La dosis mayor debería aplicarse en el caso de alta presión de maleza debido a la presencia de gran cantidad de semillas en el banco de semillas de suelo o cuando se quiera prolongar el período de acción residual del producto.

(**) **YAMATO** requiere de una lluvia de, al menos, 20 mm dentro de los 15 días posteriores a la aplicación para ser activado

RESTRICCIONES DE USO:

No se establece período de carencia por su uso posicionado como herbicida.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

Atención: La venta de semilla curada para otro destino que no sea la siembra está penada por la ley. La ley 18.073 prohíbe terminantemente la mezcla de semilla tratada con este producto, con granos destinados al consumo humano o animal. Comprobada la presencia de curasemillas (fungicidas o insecticidas), la ley dictamina el decomiso y multa.

El presente producto debe ser comercializado y aplicado conforme a la/s normativa/s provinciales y municipales correspondientes.

COMPATIBILIDAD:

Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y química de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

FITOTOXICIDAD

FIERCE PACK no ha manifestado síntomas de fitotoxicidad en los cultivos registrados, siguiendo las dosis y recomendaciones que figuran en este marbete.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

El fabricante garantiza la calidad de **FIERCE PACK** siempre que el usuario lo adquiera dentro del embalaje original cerrado. Las recomendaciones tienen la finalidad de aconsejar al usuario, sin compromiso, pero en base al último estado de los conocimientos del fabricante sobre la utilización del producto. La acción del producto puede resultar influenciada por un gran número de factores tales como condiciones climáticas y del suelo, especies de plantas, resistencias, técnica de pulverización u otros tipos de aplicación. El riesgo correspondiente lo asume el usuario. El fabricante no acepta ninguna responsabilidad por daños que pudieran derivar del almacenamiento o aplicación inadecuados, o que no se ajusten a las recomendaciones de uso. Una vez realizado el despacho del pack desde las plantas de elaboración, el pack escapa del control de los fabricantes, y no se responsabilizan por el uso de los mismos ni asumen responsabilidad alguna por pérdida parcial o total de la cosecha.