

## FOMESAFEN

**Marcas comerciales:** ADAMA ESSENTIALS ALEF – ADOC - ADOC ALB - ADOC AR - ADOC SL - ASPSAFEN 25 SL - FLEX - FOLICAP - FOMESAFEN INSUAGRO - PATRON - RINGSIDE.

**Nomenclatura Química:**

fomesafen: 5-(2 cloro-alfa, alfa, alfa-trifluoro-p-toliloxi)-N-metilsulfonil-2-nitrobenzamida

**Clasificación Química:** difenil éter.

**Acción:** de contacto.

**Uso:** herbicida (post-emergente).

Cultivo	Adversidad	Dosis	TC	Momento de Aplicación
Maní	Bejucos ( <i>Ipomoea spp.</i> ) Campanilla ( <i>Ipomoea spp.</i> ) Chamico ( <i>Datura ferox</i> ) Malva cimarrona ( <i>Anoda cristata</i> ) Quínoa blanca, Yuyo blanco ( <i>Chenopodium album</i> ) Torito ( <i>Acanthospermum hispidum</i> ) Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> ) Yuyo colorado, Ataco ( <i>Amaranthus spp.</i> )	0,3 - 0,4 l/ha + 0,25 - 0,3 l/ha de 2,4 DB 100%	60	Tratamiento de post-emergencia. Aplicar en función del tamaño de las malezas presentes. Estado de malezas: 2 - 4 hojas: Bejucos ( <i>Ipomoea spp.</i> ); Chamico ( <i>Datura ferox</i> ); Malva cimarrona ( <i>Anoda cristata</i> ); Torito ( <i>Acanthospermum hispidum</i> ); Yuyo colorado ( <i>Amaranthus spp.</i> ) 2-8 hojas: Yuyo blanco ( <i>Chenopodium album</i> ). Hasta 10 cm: Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> ).
	Poroto	Abrojo grande ( <i>Xanthium cavanillesii</i> )		1,35 l/ha
	Bejucos ( <i>Ipomoea spp.</i> ) Campanilla ( <i>Ipomoea spp.</i> )			Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm (4 hojas)
	Cepa caballo ( <i>Xanthium spinosum</i> )	1,0 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 4 hojas
	Chamico ( <i>Datura ferox</i> )	0,7 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm.
		0,9 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 10 cm.
		1,15 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 20 cm.
	Chinchilla ( <i>Tagetes minuta</i> )	1,0 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 10 cm.
	Cuernos del diablo ( <i>Ibicella lutea</i> )			Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 4 hojas.
	Farolito ( <i>Nicandra physaloides</i> ) Girasolillo ( <i>Verbesina encelioides</i> )	0,8 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: de 4 a 6 hojas.
		1,0 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm.
	Lagunilla ( <i>Alternanthera philoxeroides</i> )			Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 15 cm.
	Lecherón ( <i>Euphorbia heterophylla</i> )	1,5 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm.
	Malva cimarrona ( <i>Anoda cristata</i> )	1,35 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: 2 - 4 hojas.
	Nabo ( <i>Brassica campestris</i> )	0,7 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm (4 hojas).
		0,9 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 4 - 5 hojas.
	Pasto cubano ( <i>Tithonia tubaeformis</i> )	0,8 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: más de 5 hojas.
	Pastoso ( <i>Chenopodium album</i> )	1,0 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 10 cm.
	Quínoa blanca, Yuyo blanco ( <i>Chenopodium album</i> )	1,0 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 10 cm.
	Saetilla ( <i>Bidens pilosa</i> )			Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 10 cm.
	Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> )	0,7 l/ha		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm.
		0,9 l/ha		Tratamiento de post-emergencia.

			Estado de malezas: más de 5 cm.
	Yuyo colorado o Ataco ( <i>Amaranthus quitensis</i> )	1,15 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm.
		1,35 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 10 cm.
Soja	Abrojo grande ( <i>Xanthium cavanillesii</i> )		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 20 cm.
	Alkekenje ( <i>Physalis angulata</i> ) Alkekenje ( <i>Physalis pubescens</i> ) Bejuco, Campanilla (**) ( <i>Ipomoea nil</i> ) Bejuco, Campanilla ( <i>Ipomoea purpurea</i> ) Capin arroz ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ) Chamico (**) ( <i>Datura ferox</i> ) Cola de zorro ( <i>Setaria spp.</i> ) Escoba dura o Afata ( <i>Sida rhombifolia</i> ) Escoba dura o Afata hembra ( <i>Sida spinosa</i> ) Pasto de cuaresma ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ) Sorgo de Alepo de semilla ( <i>Sorghum halepense</i> ) Yerba de pollo ( <i>Richardia brasiliensis</i> ) Yuyo colorado o Ataco (***) ( <i>Amaranthus spp.</i> ) Yuyo sapo (**) ( <i>Wedelia glauca</i> )	(****) Ver detalle de dosis al final del cuadro.	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 4 hojas.
	Bejuco ( <i>Ipomoea spp.</i> ) Campanilla ( <i>Ipomoea spp.</i> )	1,35 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm (4 hojas).
	Cepa caballo ( <i>Xanthium spinosum</i> )	1,0 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 4 hojas.
	Chamico ( <i>Datura ferox</i> )	0,7 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm.
		0,9 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 10 cm.
		1,15 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 20 cm.
	Chinchilla ( <i>Tagetes minuta</i> )	1,0 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 10 cm.
	Chinchilla ( <i>Tagetes minuta</i> ) Quínoa blanca, Yuyo blanco ( <i>Chenopodium album</i> ) Saetilla ( <i>Bidens pilosa</i> )	(****) Ver detalle de dosis al final del cuadro.	Tratamiento de pre-emergencia: puede usarse en pre-emergencia del cultivo de soja, aplicado en combinación con acetoclor 90% (EC), para el control de malezas de hoja ancha. En este caso actúa en forma sistémica, siendo absorbido por las raíces de las plantas. Es importante considerar que fomesafen aumenta su actividad en condiciones de suelo húmedo. Debe tenerse en cuenta el ajuste de dosis según el tipo de suelo y contenido de materia orgánica.
	Cuernos del diablo ( <i>Ibicella lutea</i> )	1,0 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 4 hojas.
	Farolito ( <i>Nicandra physaloides</i> )	0,8 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: de 4 a 6 hojas.
	Girasolillo ( <i>Verbesina encelioides</i> )	1,0 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm.
	Lagunilla ( <i>Alternanthera philoxeroides</i> )		Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 15 cm.
	Lecherón ( <i>Euphorbia heterophylla</i> )	1,5 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm.
	Malva cimarrona ( <i>Anoda cristata</i> )	(****) Ver detalle de dosis al final del cuadro.	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: 2 - 4 hojas.
			Tratamiento de pre-emergencia: puede usarse en pre-emergencia del cultivo de soja, aplicado en combinación con acetoclor 90% (EC), para el control de malezas de hoja ancha. En este caso actúa en forma sistémica, siendo absorbido por

			las raíces de las plantas. Es importante considerar que fomesafen aumenta su actividad en condiciones de suelo húmedo. Debe tenerse en cuenta el ajuste de dosis según el tipo de suelo y contenido de materia orgánica.
		1,35 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm (4 hojas).
Nabo ( <i>Brassica campestris</i> )		0,7 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 4 - 5 hojas.
		0,9 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: más de 5 hojas.
Pasto cubano ( <i>Tithonia tubaeformis</i> )		0,8 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 10 cm.
Quínoa blanca, Yuyo blanco ( <i>Chenopodium album</i> )		1,0 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm (4 hojas).
Saetilla ( <i>Bidens pilosa</i> )			Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 10 cm.
Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> )		0,7 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm.
		0,9 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: más de 5 cm.
Yuyo colorado o Ataco ( <i>Amaranthus quitensis</i> )			Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 5 cm.
		1,15 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 10 cm.
		1,35 l/ha	Tratamiento de post-emergencia. Estado de malezas: hasta 20 cm.

(\*) Aplicar con humectante no iónico en una concentración de 200 cm<sup>3</sup>/100 l de agua (0.2%).

(\*\*) Control parcial en altas infestaciones.

(\*\*\*) Incluye ataco (*Amaranthus* spp.) resistente a otros grupos químicos.

(\*\*\*\*) Detalle de dosis:

Pre-emergencia: suelos livianos (con bajo contenido de materia orgánica) 0,75 l/ha + 0,75 l/ha de acetoclor 90% (EC).

Pre-emergencia: suelos medios o pesados (con alto contenido de materia orgánica) 1,0 l/ha + 1,0 l/ha de acetoclor 90% (EC).

### Información General:

Herbicida post-emergente para el control de malezas de hoja ancha en los cultivos de soja, maní y poroto. Actúa por contacto, por lo que se debe realizar una buena aplicación, para lograr una buena cobertura de las malezas y asegurar los mejores resultados. También puede usarse en preemergencia del cultivo de soja, aplicado en combinación con acetoclor 90% (EC), para el control de malezas de hoja ancha. En este caso actúa en forma sistémica, siendo absorbido por las raíces de las plantas.

Preparación: concentrado soluble en agua.

Para una correcta preparación respetar las siguientes instrucciones:

- Agitar siempre antes de usar.
- Agregar agua al tanque de la pulverizadora, hasta la mitad de su volumen. Poner a funcionar el sistema de agitación.
- Añadir la cantidad necesaria de producto, de acuerdo a la calibración realizada, directamente en el tanque y sin disolución previa. Verificar que el producto se disuelva completamente.
- Completar el tanque con agua hasta el volumen final.
- Verificar que el sistema de agitación funcione en todo momento, para mantener la suspensión.
- Usar el producto dentro de las 24 horas de haber realizado la mezcla de tanque, ya que la efectividad puede reducirse debido a la degradación del producto.
- Re-agitar el caldo antes de reanudar la aplicación.
- Utilizar siempre agua limpia.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:

Debe ser aplicado en el volumen necesario para cubrir uniforme y satisfactoriamente el área a tratar. Se deben lograr al menos 30-40 gotas/cm<sup>2</sup> sobre las hojas de las malezas.

Puede aplicarse con equipos pulverizadores terrestres de barra o botalón, calibrados para funcionar a 30-40 lb/pg<sup>2</sup> de presión en aplicaciones de preemergencia y de 60-100 lb/pg<sup>2</sup> en aplicaciones de post-emergencia.

Emplear picos con pastillas de abanico plano de 110° (Twinjet N° 80015, 8002, 8003 o sus equivalentes). Es conveniente distanciar los picos a 50 cm (o menos) entre sí, para poder trabajar a menor altura sobre las malezas.

Lavar previamente el equipo pulverizador para eliminar restos de otros productos fitosanitarios (especialmente herbicidas hormonales como 2,4-D, etc) que podrían causar daños al cultivo.

En aplicaciones de post-emergencia utilizar volúmenes de 150 a 200 litros de agua limpia por hectárea, con agregado de coadyuvante no iónico.

En aplicaciones de pre-emergencia usar un volumen mínimo de 100 litros de agua por hectárea.

Para aplicaciones en banda emplear pastillas de abanico uniforme (Tipo E). Ajustar las dosis de producto y el volumen a usar según el ancho de la banda a tratar. También puede aplicarse con equipos aéreos de pulverización, para estos casos usar un volumen mínimo de 20 litros de agua por hectárea. Consultar al servicio técnico de la empresa, cuando la aplicación aérea sea la técnica elegida para el uso de este producto.

Puede aplicarse con avión, equipado a tal efecto y calibrado para arrojar un caudal mínimo de 20 l/ha.

Antes de iniciar cualquier tratamiento, es imprescindible verificar el correcto calibrado del equipo y el buen funcionamiento de picos (filtros y pastillas), reemplazando las partes defectuosas. Mantener el sistema de agitación en movimiento en todo

momento. Evitar la superposición de franjas durante la pulverización. Evitar la deriva hacia cultivos linderos. No realizar aplicaciones con altas temperaturas, baja humedad, vientos fuertes, presencia de rocío o ante probabilidades de lluvia. Suspender las aplicaciones con vientos superiores a los 10 km/hora.

Aditivos: para lograr la máxima eficacia, se recomienda aplicar este producto acompañado con humectante no iónico en una concentración de 200 cm<sup>3</sup> cada 100 litros de caldo (0.2%).

Recomendaciones de uso:

Puede aplicarse mediante los siguientes tratamientos:

- Tratamientos de post-emergencia: los mejores resultados se obtendrán realizando la aplicación cuando se ha completado la emergencia de la mayoría de las malezas y éstas tengan entre 2 a 4 hojas verdaderas. Es importante tener en cuenta que este producto debe aplicarse cuando las malezas están creciendo activamente, es decir, cuando haya una adecuada humedad en el suelo y no existan condiciones estresantes para las mismas (muy altas temperaturas, etc). Dado que fomesafen actúa por contacto, si se hubiese pasado una rastra rotativa o un escardillo antes de la aplicación, deberán transcurrir algunos días para que emerjan las malezas que fueron cubiertas con tierra. Después de la aplicación dejar transcurrir 2 días antes de escardillar. Estudios detallados han permitido ajustar las dosis según las especies de malezas y momento de aplicación, teniendo en cuenta las distintas situaciones de enmalezamiento que se presenten. En consecuencia, antes de aplicar fomesafen en post-emergencia, se recomienda inspeccionar cuidadosamente el cultivo a tratar, para emplear la dosis ajustada con la mayor precisión posible, según las especies presentes y el estado vegetativo de las mismas.

- Tratamientos de pre-emergencia: también puede usarse en pre-emergencia del cultivo de soja, aplicado en combinación con acetoclor 90% (EC), para el control de malezas de hoja ancha. En este caso actúa en forma sistémica, siendo absorbido por las raíces de las plantas. Es importante considerar que fomesafen aumenta su actividad en condiciones de suelo húmedo. Debe tenerse en cuenta el ajuste de dosis según el tipo de suelo y contenido de materia orgánica.

Restricciones de uso:

Período de carencia: dejar transcurrir 60 días entre la aplicación y la cosecha del cultivo. 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.

Si por alguna razón se malogra el cultivo, resembrar únicamente soja.

Rotaciones: Con inviernos muy secos y suelos livianos o con bajo contenido de materia orgánica, no sembrar sorgo por un período de doce meses desde la aplicación. En rotaciones con girasol, maíz o cereales de invierno puede presentarse una fitotoxicidad inicial del cultivo.

No reingresar al área tratada hasta que el producto se haya secado de la superficie de las hojas.

Recomendación de ATANOR: Importante: Nunca mezclar Fomesafen con 2,4 DB en el cultivo de poroto.

Recomendación de SYNGENTA: en caso de haber realizado una aplicación preemergente con un herbicida que contenga fomesafen, y además una aplicación en postemergencia, se puede sembrar trigo, maíz o sorgo granífero al año siguiente.

## PREVENCIÓN Y MANEJO DE RESISTENCIAS

Pertenecen al grupo E de los herbicidas.

Para prevenir la selección de plantas naturalmente resistentes a un herbicida, deben respetarse las recomendaciones de uso (dosis y momento de aplicación) detalladas en el marbete. Debe evitarse el uso de un único grupo de herbicidas en la estrategia de manejo de malezas en el lote, mediante la combinación con otros herbicidas de diferente número de grupo en mezcla de tanque o aplicaciones secuenciales.

Para controlar un biotipo resistente a un herbicida, será necesario aplicar otro producto efectivo, de diferente número de grupo. Utilizarlo a la dosis que indique el marbete para esa especie, y adoptar todas las prácticas de manejo que sean necesarias para mantener controlado ese biotipo a lo largo del ciclo del cultivo.

Compatibilidad:

Compatible con los siguientes insecticidas: lambdacialotrina 25%, cipermetrina, deltametrina y clorpirifós. En caso de realizar mezclas con lambdacialotrina 25%, agregarlo en último término en la mezcla del tanque. No obstante, antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos. En aplicaciones de post-emergencia puede ser de utilidad la aplicación con graminicidas. También puede emplearse la mezcla de fomesafen con 2,4 DB (únicamente en soja y maní) para mejorar el control de algunas malezas. En ambos casos y antes de aplicar tales mezclas consultar al servicio técnico de la empresa. En aplicaciones de preemergencia, en el cultivo de soja, utilizar fomesafen en mezcla con acetoclor 90% (EC).

Fitotoxicidad: es selectivo para soja, maní y poroto en todo el desarrollo del cultivo, siguiendo las dosis y recomendaciones que figuran en esta etiqueta. Dosis elevadas (por ejemplo, por superposición de pasadas) o condiciones de muy alta humedad y excesiva temperatura pueden causar ligeras quemaduras punteadas en las hojas, pero el cultivo se recupera rápidamente sin que sea afectado el rendimiento.

## Derrames:

Utilizar equipo de protección personal. No tocar el material derramado. Detener la pérdida si puede hacerse en forma segura. Cubrir los derrames con material adsorbente (tierra o arena). Barrer el producto adsorbido 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.

**Clasificación (modo o sitio de acción):** E (HRAC) o 14(WSSA).

**Equipo de Protección Personal para las personas que aplican o preparan las mezclas:**

Para su seguridad durante la preparación y aplicación: utilizar ropa protectora adecuada, guantes impermeables, protección facial y botas de goma. No comer, beber, ni fumar durante el manipuleo del producto. Evitar el contacto con el pulverizado. No destapar picos ni boquillas con la boca.

Para su seguridad después del tratamiento: Cambiarse y lavar la ropa inmediatamente. Lavarse adecuadamente con abundante agua y jabón. Guardar el sobrante del producto en su envase original, bien cerrado.

**Información Toxicológica:**

Del producto formulado 25%:

Toxicidad oral aguda (rata): DL50: > 2000 mg/kg  
 Toxicidad dermal aguda (conejo): DL50: > 2400 mg/kg  
 Toxicidad inhalatoria aguda: CL50: > 5,77 mg/l (Categoría III)

Irritación dermal: Levemente irritante  
 Irritación ocular: Moderado irritante  
 Sensibilización dermal: No sensibilizante

Del producto formulado 25,2%(\*):

Toxicidad oral aguda: DL50: > 2000 mg/kg  
 Toxicidad dermal aguda: DL50: > 2000 mg/kg  
 Toxicidad inhalatoria aguda: CL50: 0,98 mg/l

Irritación dermal: No irritante  
 Irritación ocular: Corrosivo  
 Sensibilización dermal: Sensibilizante

(\* del producto formulado ADAMA ESSENTIALS ALEF

No se conoce antídoto específico. Aplicar terapia sintomática.

Tratamiento sugerido: remover el tóxico mediante lavado de piel o lavado de estómago (cuidando de no aspirar el contenido gástrico), forzar diuresis, administrar protectores hepáticos y controlar el aparato cardiovascular. Dar tratamiento sintomático y de sostén.

Riesgos ambientales:

Toxicidad para abejas: Ligeramente tóxico para abejas // Virtualmente no toxico para abejas (\*)

(\* del producto formulado ADAMA ESSENTIALS ALEF, ADOC, ADOC ALB, ADOC AR, ADOC SL y FLEX.

Evitar la aplicación en las horas de mayor actividad de las mismas. Si es posible, retirar las colmenas cercanas a 4 km del área de aplicación, por un tiempo de 30 días, o bien entornar las piqueras o tapar las colmenas con bolsas húmedas durante la aplicación, retirando las bolsas pasada la misma. Se debe tomar la precaución de no contaminar las posibles fuentes de agua de abejas.

Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico  
 Toxicidad para peces: Prácticamente no tóxico para peces. // Ligeramente toxico para peces (\*)

(\* del producto formulado ADAMA ESSENTIALS ALEF

No aplicar, drenar o enjuagar el equipo utilizado cerca de fuentes de agua, forrajes y plantas deseables, ni en áreas donde puedan extender sus raíces, ya que pueden resultar dañadas. Evitar la deriva durante las aplicaciones.

Marca	Empresa	N° Inscrip.	Form.	Conc.	C.T.
ADAMA ESSENTIALS ALEF	ADAMA ARGENTINA SA	38016	SL	25,2%	III
ADOC	ATANOR S.C.A	38942	SL	26,25%	III
ADOC ALB	ATANOR S.C.A	39818	SL	26,25%	III
ADOC AR	ATANOR S.C.A	39708	SL	26,25%	III
ADOC SL	ATANOR S.C.A	38838	SL	26,25%	III
ASPSAFEN 25 SL	NUTRIEN AG SOLUTIONS	37918	SL	25%	III
FLEX	SYNGENTA AGRO	30345	SL	25%	III
FOLICAP	NUFARM S.A.	39581	SL	25%	II
FOMESAFEN INSUAGRO	INSUMOS AGROQUIMICOS S.A.	39611	SL	26,25%	III
PATRON	ROTAM	38523	SL	25%	III
RINGSIDE	SYNGENTA AGRO	38396	SL	25%	III