

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

TARANG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Composición:

Glufosinato de amonio 280 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° 3103 - SENASA

Títular de Registro:

UPL PERU S.A.C.

Jr. Caracas Nro. 2226 Urb. Oyague
Jesús María - Lima. Teléfono (01) 611-0831



Formulador:

UPL LIMITED

Uniphos House, Madhu Park, 11th Road, Khar (West), Mumbai (Bombay) 400 052
India. Tel. 91-22-2646 8000 Fax 91-22-2604 400 www.uplonline.com

Importador y Distribuidor:

DEMETRA GROUP SAC

Calle Gamma Mz. B-7 L-19 Urb. Bocanegra Callao,
Lima - PERÚ Teléfono: (51) 6754454



Fecha de formulación:

No. de Lote:

CONTENIDO NETO: 4 L

Fecha de vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar (aspersión).
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Phosphonic acid.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión, **NO INDUCIR EL VÓMITO**. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones. Consegir asistencia médica.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106 /Teléf. del titular: (01) 611-0831 / CISPROQUIM: 080-050-847

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo.
- Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi-acuáticas.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuencos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

- **TARANG** es un herbicida de contacto no selectivo, con alguna acción sistémica, post-emergente, para ser aplicado en banda, dirigido a malezas. Se transloca solamente en las hojas desde la base hacia el ápice. Controla malezas anuales y perennes. **TARANG** al inhibir la enzima glutamina sintetasa, evita la asimilación primaria del amoníaco, detiene la función catalizadora en la reacción de glutamato a glutamina, entre otras, interfiere las funciones metabólicas, deteriorando las funciones de la membrana y dañando el aparato fotosintético.
- **TARANG** se aplica por aspersión foliar dirigida previa dilución del producto en agua. Puede aplicarse con bomba de espalda, siendo recomendable usar boquillas de abanico plano y un tamaño de gota de 400 µm aproximadamente.
- En caso utilice un surfactante no iónico, añádalo de último y vuelva a agitar.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Malezas		Dosis L/Ha	P.C.	L.M.R.
	Nombre común	Nombre científico			
Palto	"Amor seco", "Grana dulce", "Lechera", "Pata de gallina", "Pega pega"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Cynodon dactylon</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Setaria verticillata</i> L.	1.0-1.5	N.A.	0.10
Vid	"Amor seco", "Hierba de gallinazo", "Lechera", "Pata de gallina", "Yuyo"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Chenopodium murale</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Amaranthus hybridus</i> L.	0.8-1.2	9	0.15
Mandarina	"Pata de gallina", "Verdolaga", "Pega pega"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Setaria verticillata</i>	1.00-1.25	14	0.3
Caña de azúcar	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Caminadora"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Rottboellia cochinchinensis</i>	1.00-1.25	N.A.	0.1
Espárrago	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Capuli cimarrón"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Nicandra physalodes</i>	1.00-1.25	N.A.	0.4
Mango	"Pata de gallina", "Grana dulce", "Amor seco"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Bidens pilosa</i>	1.00-1.25	14	0.1
Palma Aceitera	"Correhuela", "Coquito"	<i>Ipomoea</i> sp., <i>Cyperus laxus</i>	1.25-1.50	14	0.5

P.C. Período de carencia en días - L.M.R.: Límite máximo de residuos en ppm - N.A.: No Aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar el producto cuando la plaga esté presente. Aplique una o dos veces por campaña al año en post-emergencia en forma dirigida cuando las malezas estén en crecimiento activo, dentro de un programa de rotación de plaguicidas con diferente mecanismo de acción, para evitar la resistencia.

- Para el cultivo de Palto y Vid, se recomienda un intervalo de aplicación de 90 días, durante la etapa de maduración en palto y desarrollo de hojas en vid.
- Para el cultivo de Mandarina, se recomienda un intervalo de aplicación de 60 días, durante la etapa de fructificación.
- Para el cultivo de caña de azúcar, espárrago y palma aceitera, se recomienda 1 aplicación por campaña al año, durante la etapa de crecimiento y desarrollo.

PERÍODO DE REINGRESO: Reingresar a la zona tratada después de 24 horas.

COMPATIBILIDAD: Evite mezclas con agentes fuertemente oxidantes, ácidos o básicos. Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas, con nuevas variedades o híbridos se recomienda realizar pruebas previas.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

TARANG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Composición:

Glufosinato de amonio 280 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° 3103 - SENASA

Títular de Registro:

UPL PERU S.A.C.

Jr. Caracas Nro. 2226 Urb. Oyague
Jesús María - Lima. Teléfono (01) 611-0831



Formulador:

UPL LIMITED

Uniphos House, Madhu Park, 11th Road, Khar (West), Mumbai (Bombay) 400 052
India. Tel. 91-22-2646 8000 Fax 91-22-2604 400 www.uplonline.com

Importador y Distribuidor:

FARMAGRO S.A.

Av. Principal 2, MZ C5, LOTE 3B, Z. Huachipa Este (Lote 3B, 4 y 5),
Lima – Huarochiri - San Antonio. Teléfono: (01) 6141500 Fax (01) 6141517



Fecha de formulación:

No. de Lote:

CONTENIDO NETO: 4 L

Fecha de vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar (aspersión).
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Phosphonic acid.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión, **NO INDUCIR EL VÓMITO**. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones. Consegir asistencia médica.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106 /Teléf. del titular: (01) 611-0831 / CISPROQUIM: 080-050-847

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo.
- Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi-acuáticas.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuencos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

- **TARANG** es un herbicida de contacto no selectivo, con alguna acción sistémica, post-emergente, para ser aplicado en banda, dirigido a malezas. Se transloca solamente en las hojas desde la base hacia el ápice. Controla malezas anuales y perennes. **TARANG** al inhibir la enzima glutamina sintetasa, evita la asimilación primaria del amoníaco, detiene la función catalizadora en la reacción de glutamato a glutamina, entre otras, interfiere las funciones metabólicas, deteriorando las funciones de la membrana y dañando el aparato fotosintético.
- **TARANG** se aplica por aspersión foliar dirigida previa dilución del producto en agua. Puede aplicarse con bomba de espalda, siendo recomendable usar boquillas de abanico plano y un tamaño de gota de 400 µm aproximadamente.
- En caso utilice un surfactante no iónico, añádalo de último y vuelva a agitar.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Malezas		Dosis L/Ha	P.C.	L.M.R.
	Nombre común	Nombre científico			
Palto	"Amor seco", "Grana dulce", "Lechera", "Pata de gallina", "Pega pega"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Cynodon dactylon</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Setaria verticillata</i> L.	1.0-1.5	N.A.	0.10
Vid	"Amor seco", "Hierba de gallinazo", "Lechera", "Pata de gallina", "Yuyo"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Chenopodium murale</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Amaranthus hybridus</i> L.	0.8-1.2	9	0.15
Mandarina	"Pata de gallina", "Verdolaga", "Pega pega"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Setaria verticillata</i>	1.00-1.25	14	0.3
Caña de azúcar	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Caminadora"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Rottboellia cochinchinensis</i>	1.00-1.25	N.A.	0.1
Espárrago	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Capuli cimarrón"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Nicandra physalodes</i>	1.00-1.25	N.A.	0.4
Mango	"Pata de gallina", "Grana dulce", "Amor seco"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Bidens pilosa</i>	1.00-1.25	14	0.1
Palma Aceitera	"Correhuela", "Coquito"	<i>Ipomoea</i> sp., <i>Cyperus laxus</i>	1.25-1.50	14	0.5

P.C. Período de carencia en días - L.M.R.: Límite máximo de residuos en ppm - N.A.: No Aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar el producto cuando la plaga esté presente. Aplique una o dos veces por campaña al año en post-emergencia en forma dirigida cuando las malezas estén en crecimiento activo, dentro de un programa de rotación de plaguicidas con diferente mecanismo de acción, para evitar la resistencia.

- Para el cultivo de Palto y Vid, se recomienda un intervalo de aplicación de 90 días, durante la etapa de maduración en palto y desarrollo de hojas en vid.
- Para el cultivo de Mandarina, se recomienda un intervalo de aplicación de 60 días, durante la etapa de fructificación.
- Para el cultivo de caña de azúcar, espárrago y palma aceitera, se recomienda 1 aplicación por campaña al año, durante la etapa de crecimiento y desarrollo.

PERIODO DE REINGRESO: Reingresar a la zona tratada después de 24 horas.

COMPATIBILIDAD: Evite mezclas con agentes fuertemente oxidantes, ácidos o básicos. Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas, con nuevas variedades o híbridos se recomienda realizar pruebas previas.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.



“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

TARANG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Composición:

Glufosinato de amonio 280 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° 3103 - SENASA

Titular de Registro:

UPL PERU S.A.C.

Jr. Caracas Nro. 2226 Urb. Oyague
Jesús María - Lima. Teléfono (01) 611-0831

Formulador:

UPL LIMITED

Uniphos House, Madhu Park, 11th Road, Khar (West), Mumbai (Bombay) 400 052
India. Tel. 91-22-2646 8000 Fax 91-22-2604 100 www.uplonline.com

Importador y Distribuidor:

SILVESTRE INTERNATIONAL COMPANY SAC

RUC: 20603903359

Av. Nicolás de Ayllón N° 2941 dpto. 7A Z.I. El Agustino. Lima - Perú. Telf.: (01) 644-9297
www.silvestreshanghai.com

Fecha de formulación:

No. de Lote:

CONTENIDO NETO: 4 L

Fecha de vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar (aspersión).
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Phosphonic acid.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión, **NO INDUCIR EL VÓMITO**. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones. Consegir asistencia médica.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106 /Teléf. del titular: (01) 611-0831 / CISPROQUIM: 080-050-847

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo.
- Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi-acuáticas.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuencos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

- **TARANG** es un herbicida de contacto no selectivo, con alguna acción sistémica, post-emergente, para ser aplicado en banda, dirigido a malezas. Se transloca solamente en las hojas desde la base hacia el ápice. Controla malezas anuales y perennes. **TARANG** al inhibir la enzima glutamina sintetasa, evita la asimilación primaria del amoníaco, detiene la función catalizadora en la reacción de glutamato a glutamina, entre otras, interfiere las funciones metabólicas, deteriorando las funciones de la membrana y dañando el aparato fotosintético.
- **TARANG** se aplica por aspersión foliar dirigida previa dilución del producto en agua. Puede aplicarse con bomba de espalda, siendo recomendable usar boquillas de abanico plano y un tamaño de gota de 400 µm aproximadamente.
- En caso utilice un surfactante no iónico, añádalo de último y vuelva a agitar.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Malezas		Dosis L/Ha	P.C.	L.M.R.
	Nombre común	Nombre científico			
Palto	"Amor seco", "Grana dulce", "Lechera", "Pata de gallina", "Pega pega"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Cynodon dactylon</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Setaria verticillata</i> L.	1.0-1.5	N.A.	0.10
Vid	"Amor seco", "Hierba de gallinazo", "Lechera", "Pata de gallina", "Yuyo"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Chenopodium murale</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Amaranthus hybridus</i> L.	0.8-1.2	9	0.15
Mandarina	"Pata de gallina", "Verdolaga", "Pega pega"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Setaria verticillata</i>	1.00-1.25	14	0.3
Caña de azúcar	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Caminadora"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Rottboellia cochinchinensis</i>	1.00-1.25	N.A.	0.1
Espárrago	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Capuli cimarrón"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Nicandra physalodes</i>	1.00-1.25	N.A.	0.4
Mango	"Pata de gallina", "Grana dulce", "Amor seco"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Bidens pilosa</i>	1.00-1.25	14	0.1
Palma Aceitera	"Correhuela", "Coquito"	<i>Ipomoea</i> sp., <i>Cyperus laxus</i>	1.25-1.50	14	0.5

P.C. Período de carencia en días - L.M.R.: Límite máximo de residuos en ppm - N.A.: No Aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar el producto cuando la plaga esté presente. Aplique una o dos veces por campaña al año en post-emergencia en forma dirigida cuando las malezas estén en crecimiento activo, dentro de un programa de rotación de plaguicidas con diferente mecanismo de acción, para evitar la resistencia.

- Para el cultivo de Palto y Vid, se recomienda un intervalo de aplicación de 90 días, durante la etapa de maduración en palto y desarrollo de hojas en vid.
- Para el cultivo de Mandarina, se recomienda un intervalo de aplicación de 60 días, durante la etapa de fructificación.
- Para el cultivo de caña de azúcar, espárrago y palma aceitera, se recomienda 1 aplicación por campaña al año, durante la etapa de crecimiento y desarrollo.

PERIODO DE REINGRESO: Reingresar a la zona tratada después de 24 horas.

COMPATIBILIDAD: Evite mezclas con agentes fuertemente oxidantes, ácidos o básicos. Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas, con nuevas variedades o híbridos se recomienda realizar pruebas previas.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.



“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

TARANG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Composición:

Glufosinato de amonio 280 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° 3103 - SENASA

Títular de Registro:

UPL PERU S.A.C.

Jr. Caracas Nro. 2226 Urb. Oyague
Jesús María - Lima. Teléfono (01) 611-0831



Formulador:

UPL LIMITED

Uniphos House, Madhu Park, 11th Road, Khar (West), Mumbai (Bombay) 400 052
India. Tel. 91-22-2646 8000 Fax 91-22-2604 400 www.uplonline.com

Importador y Distribuidor:

SILVESTRE PERÚ S.A.C.

Calle Arica #242 - Miraflores
ZIP code: 15074



Fecha de formulación:

No. de Lote:

CONTENIDO NETO: 4 L

Fecha de vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar (aspersión).
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Phosphonic acid.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión, **NO INDUCIR EL VÓMITO**. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones. Consegir asistencia médica.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106 /Teléf. del titular: (01) 611-0831 / CISPROQUIM: 080-050-847

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo.
- Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi-acuáticas.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuencos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

- **TARANG** es un herbicida de contacto no selectivo, con alguna acción sistémica, post-emergente, para ser aplicado en banda, dirigido a malezas. Se transloca solamente en las hojas desde la base hacia el ápice. Controla malezas anuales y perennes. **TARANG** al inhibir la enzima glutamina sintetasa, evita la asimilación primaria del amoníaco, detiene la función catalizadora en la reacción de glutamato a glutamina, entre otras, interfiere las funciones metabólicas, deteriorando las funciones de la membrana y dañando el aparato fotosintético.
- **TARANG** se aplica por aspersión foliar dirigida previa dilución del producto en agua. Puede aplicarse con bomba de espalda, siendo recomendable usar boquillas de abanico plano y un tamaño de gota de 400 µm aproximadamente.
- En caso utilice un surfactante no iónico, añádalo de último y vuelva a agitar.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Malezas		Dosis L/Ha	P.C.	L.M.R.
	Nombre común	Nombre científico			
Palto	"Amor seco", "Grana dulce", "Lechera", "Pata de gallina", "Pega pega"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Cynodon dactylon</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Setaria verticillata</i> L.	1.0-1.5	N.A.	0.10
Vid	"Amor seco", "Hierba de gallinazo", "Lechera", "Pata de gallina", "Yuyo"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Chenopodium murale</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Amaranthus hybridus</i> L.	0.8-1.2	9	0.15
Mandarina	"Pata de gallina", "Verdolaga", "Pega pega"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Setaria verticillata</i>	1.00-1.25	14	0.3
Caña de azúcar	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Caminadora"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Rottboellia cochinchinensis</i>	1.00-1.25	N.A.	0.1
Espárrago	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Capuli cimarrón"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Nicandra physalodes</i>	1.00-1.25	N.A.	0.4
Mango	"Pata de gallina", "Grana dulce", "Amor seco"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Bidens pilosa</i>	1.00-1.25	14	0.1
Palma Aceitera	"Correhuela", "Coquito"	<i>Ipomoea</i> sp., <i>Cyperus laxus</i>	1.25-1.50	14	0.5

P.C. Período de carencia en días - L.M.R.: Límite máximo de residuos en ppm - N.A.: No Aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar el producto cuando la plaga esté presente. Aplique una o dos veces por campaña al año en post-emergencia en forma dirigida cuando las malezas estén en crecimiento activo, dentro de un programa de rotación de plaguicidas con diferente mecanismo de acción, para evitar la resistencia.

- Para el cultivo de Palto y Vid, se recomienda un intervalo de aplicación de 90 días, durante la etapa de maduración en palto y desarrollo de hojas en vid.
- Para el cultivo de Mandarina, se recomienda un intervalo de aplicación de 60 días, durante la etapa de fructificación.
- Para el cultivo de caña de azúcar, espárrago y palma aceitera, se recomienda 1 aplicación por campaña al año, durante la etapa de crecimiento y desarrollo.

PERÍODO DE REINGRESO: Reingresar a la zona tratada después de 24 horas.

COMPATIBILIDAD: Evite mezclas con agentes fuertemente oxidantes, ácidos o básicos. Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas, con nuevas variedades o híbridos se recomienda realizar pruebas previas.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.



“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

TARANG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Composición:

Glufosinato de amonio 280 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° 3103 - SENASA

Titular de Registro:

UPL PERU S.A.C.

Jr. Caracas Nro. 2226 Urb. Oyague
Jesús María - Lima. Teléfono (01) 611-0831

Formulador:

UPL LIMITED

Uniphos House, Madhu Park, 11th Road, Khar (West), Mumbai (Bombay) 400 052
India. Tel. 91-22-2646 8000 Fax 91-22-2604 400 www.uplonline.com

Importador y Distribuidor:

AUTOSERVICIO SAN ISIDRO S.A.

Av. San Martín N° 1026,
Urb. San Isidro - Ica

Fecha de formulación:

No. de Lote:

CONTENIDO NETO: 4 L

Fecha de vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar (aspersión).
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Phosphonic acid.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión, **NO INDUCIR EL VÓMITO**. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones. Consegir asistencia médica.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106 /Teléf. del titular: (01) 611-0831 / CISPROQUIM: 080-050-847

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo.
- Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi-acuáticas.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuencos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

- **TARANG** es un herbicida de contacto no selectivo, con alguna acción sistémica, post-emergente, para ser aplicado en banda, dirigido a malezas. Se transloca solamente en las hojas desde la base hacia el ápice. Controla malezas anuales y perennes. **TARANG** al inhibir la enzima glutamina sintetasa, evita la asimilación primaria del amoníaco, detiene la función catalizadora en la reacción de glutamato a glutamina, entre otras, interfiere las funciones metabólicas, deteriorando las funciones de la membrana y dañando el aparato fotosintético.
- **TARANG** se aplica por aspersión foliar dirigida previa dilución del producto en agua. Puede aplicarse con bomba de espalda, siendo recomendable usar boquillas de abanico plano y un tamaño de gota de 400 µm aproximadamente.
- En caso utilice un surfactante no iónico, añádalo de último y vuelva a agitar.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Malezas		Dosis L/Ha	P.C.	L.M.R.
	Nombre común	Nombre científico			
Palto	"Amor seco", "Grana dulce", "Lechera", "Pata de gallina", "Pega pega"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Cynodon dactylon</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Setaria verticillata</i> L.	1.0-1.5	N.A.	0.10
Vid	"Amor seco", "Hierba de gallinazo", "Lechera", "Pata de gallina", "Yuyo"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Chenopodium murale</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Amaranthus hybridus</i> L.	0.8-1.2	9	0.15
Mandarina	"Pata de gallina", "Verdolaga", "Pega pega"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Setaria verticillata</i>	1.00-1.25	14	0.3
Caña de azúcar	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Caminadora"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Rottboellia cochinchinensis</i>	1.00-1.25	N.A.	0.1
Espárrago	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Capuli cimarrón"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Nicandra physalodes</i>	1.00-1.25	N.A.	0.4
Mango	"Pata de gallina", "Grana dulce", "Amor seco"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Bidens pilosa</i>	1.00-1.25	14	0.1
Palma Aceitera	"Correhuela", "Coquito"	<i>Ipomoea</i> sp., <i>Cyperus laxus</i>	1.25-1.50	14	0.5

P.C. Período de carencia en días - L.M.R.: Límite máximo de residuos en ppm - N.A.: No Aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar el producto cuando la plaga esté presente. Aplique una o dos veces por campaña al año en post-emergencia en forma dirigida cuando las malezas estén en crecimiento activo, dentro de un programa de rotación de plaguicidas con diferente mecanismo de acción, para evitar la resistencia.

- Para el cultivo de Palto y Vid, se recomienda un intervalo de aplicación de 90 días, durante la etapa de maduración en palto y desarrollo de hojas en vid.
- Para el cultivo de Mandarina, se recomienda un intervalo de aplicación de 60 días, durante la etapa de fructificación.
- Para el cultivo de caña de azúcar, espárrago y palma aceitera, se recomienda 1 aplicación por campaña al año, durante la etapa de crecimiento y desarrollo.

PERÍODO DE REINGRESO: Reingresar a la zona tratada después de 24 horas.

COMPATIBILIDAD: Evite mezclas con agentes fuertemente oxidantes, ácidos o básicos. Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas, con nuevas variedades o híbridos se recomienda realizar pruebas previas.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.



“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

TARANG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Composición:

Glufosinato de amonio 280 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° 3103 - SENASA

Títular de Registro:

UPL PERU S.A.C.

Jr. Caracas Nro. 2226 Urb. Oyague
Jesús María - Lima. Teléfono (01) 611-0831

Formulador:

UPL LIMITED

Uniphos House, Madhu Park, 11th Road, Khar (West) Mumbai (Bombay) 400 052
India. Tel. 91-22-2646 8000 Fax 91-22-2604 400 www.uplonline.com

Importador y Distribuidor:

PROCAMPO S.A.

Calle Salvador Carmona 216,
Urb. Vulcano - Ate - Lima

Fecha de formulación:

No. de Lote:

CONTENIDO NETO: 4 L

Fecha de vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar (aspersión).
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Phosphonic acid.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión, **NO INDUCIR EL VÓMITO**. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones. Consegir asistencia médica.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Báñese con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106 /Teléf. del titular: (01) 611-0831 / CISPROQUIM: 080-050-847

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo.
- Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi-acuáticas.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuencos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

- **TARANG** es un herbicida de contacto no selectivo, con alguna acción sistémica, post-emergente, para ser aplicado en banda, dirigido a malezas. Se transloca solamente en las hojas desde la base hacia el ápice. Controla malezas anuales y perennes. **TARANG** al inhibir la enzima glutamina sintetasa, evita la asimilación primaria del amoníaco, detiene la función catalizadora en la reacción de glutamato a glutamina, entre otras, interfiere las funciones metabólicas, deteriorando las funciones de la membrana y dañando el aparato fotosintético.
- **TARANG** se aplica por aspersión foliar dirigida previa dilución del producto en agua. Puede aplicarse con bomba de espalda, siendo recomendable usar boquillas de abanico plano y un tamaño de gota de 400 µm aproximadamente.
- En caso utilice un surfactante no iónico, añádalo de último y vuelva a agitar.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Malezas		Dosis L/Ha	P.C.	L.M.R.
	Nombre común	Nombre científico			
Palto	"Amor seco", "Grana dulce", "Lechera", "Pata de gallina", "Pega pega"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Cynodon dactylon</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Setaria verticillata</i> L.	1.0-1.5	N.A.	0.10
Vid	"Amor seco", "Hierba de gallinazo", "Lechera", "Pata de gallina", "Yuyo"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Chenopodium murale</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Amaranthus hybridus</i> L.	0.8-1.2	9	0.15
Mandarina	"Pata de gallina", "Verdolaga", "Pega pega"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Setaria verticillata</i>	1.00-1.25	14	0.3
Caña de azúcar	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Caminadora"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Rottboellia cochinchinensis</i>	1.00-1.25	N.A.	0.1
Espárrago	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Capuli cimarrón"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Nicandra physalodes</i>	1.00-1.25	N.A.	0.4
Mango	"Pata de gallina", "Grana dulce", "Amor seco"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Bidens pilosa</i>	1.00-1.25	14	0.1
Palma Aceitera	"Correhuela", "Coquito"	<i>Ipomoea</i> sp., <i>Cyperus laxus</i>	1.25-1.50	14	0.5

P.C. Período de carencia en días - L.M.R.: Límite máximo de residuos en ppm - N.A.: No Aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar el producto cuando la plaga esté presente. Aplique una o dos veces por campaña al año en post-emergencia en forma dirigida cuando las malezas estén en crecimiento activo, dentro de un programa de rotación de plaguicidas con diferente mecanismo de acción, para evitar la resistencia.

- Para el cultivo de Palto y Vid, se recomienda un intervalo de aplicación de 90 días, durante la etapa de maduración en palto y desarrollo de hojas en vid.
- Para el cultivo de Mandarina, se recomienda un intervalo de aplicación de 60 días, durante la etapa de fructificación.
- Para el cultivo de caña de azúcar, espárrago y palma aceitera, se recomienda 1 aplicación por campaña al año, durante la etapa de crecimiento y desarrollo.

PERIODO DE REINGRESO: Reingresar a la zona tratada después de 24 horas.

COMPATIBILIDAD: Evite mezclas con agentes fuertemente oxidantes, ácidos o básicos. Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas, con nuevas variedades o híbridos se recomienda realizar pruebas previas.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

TARANG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Composición:

Glufosinato de amonio 280 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° 3103 - SENASA

Títular de Registro:

UPL PERU S.A.C.

Jr. Caracas Nro. 2226 Urb. Oyague
Jesús María - Lima. Teléfono (01) 611-0831

Formulador:

UPL LIMITED

Uniphos House, Madhu Park, 11th Road, Khar (West), Mumbai (Bombay) 400 052
India. Tel. 91-22-2646 8000 Fax 91-22-2604 400 www.uplonline.com

Importador y Distribuidor:

UPL PERU S.A.C.

Jr. Caracas Nro. 2226 Urb. Oyague
Jesús María - Lima. Teléfono (01) 611-0831

Fecha de formulación:

No. de Lote:

CONTENIDO NETO: 4 L

Fecha de vencimiento:



NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar (aspersión).
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Phosphonic acid.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión, **NO INDUCIR EL VÓMITO**. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones. Consegir asistencia médica.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106 /Teléf. del titular: (01) 611-0831 / CISPROQUIM: 080-050-847

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo.
- Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi-acuáticas.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuencos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

- **TARANG** es un herbicida de contacto no selectivo, con alguna acción sistémica, post-emergente, para ser aplicado en banda, dirigido a malezas. Se transloca solamente en las hojas desde la base hacia el ápice. Controla malezas anuales y perennes. **TARANG** al inhibir la enzima glutamina sintetasa, evita la asimilación primaria del amoníaco, detiene la función catalizadora en la reacción de glutamato a glutamina, entre otras, interfiere las funciones metabólicas, deteriorando las funciones de la membrana y dañando el aparato fotosintético.
- **TARANG** se aplica por aspersión foliar dirigida previa dilución del producto en agua. Puede aplicarse con bomba de espalda, siendo recomendable usar boquillas de abanico plano y un tamaño de gota de 400 µm aproximadamente.
- En caso utilice un surfactante no iónico, añádalo de último y vuelva a agitar.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Malezas		Dosis L/Ha	P.C.	L.M.R.
	Nombre común	Nombre científico			
Palto	"Amor seco", "Grana dulce", "Lechera", "Pata de gallina", "Pega pega"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Cynodon dactylon</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Setaria verticillata</i> L.	1.0-1.5	N.A.	0.10
Vid	"Amor seco", "Hierba de gallinazo", "Lechera", "Pata de gallina", "Yuyo"	<i>Bidens pilosa</i> L., <i>Chenopodium murale</i> L., <i>Euphorbia hirta</i> L., <i>Eleusine indica</i> L., <i>Amaranthus hybridus</i> L.	0.8-1.2	9	0.15
Mandarina	"Pata de gallina", "Verdolaga", "Pega pega"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Setaria verticillata</i>	1.00-1.25	14	0.3
Caña de azúcar	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Caminadora"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Rottboellia cochinchinensis</i>	1.00-1.25	N.A.	0.1
Espárrago	"Grana dulce", "Pata de gallina", "Capuli cimarrón"	<i>Cynodon dactylon</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Nicandra physalodes</i>	1.00-1.25	N.A.	0.4
Mango	"Pata de gallina", "Grana dulce", "Amor seco"	<i>Eleusine indica</i> , <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Bidens pilosa</i>	1.00-1.25	14	0.1
Palma Aceitera	"Correhuela", "Coquito"	<i>Ipomoea</i> sp., <i>Cyperus laxus</i>	1.25-1.50	14	0.5

P.C. Período de carencia en días - L.M.R.: Límite máximo de residuos en ppm - N.A.: No Aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar el producto cuando la plaga esté presente. Aplique una o dos veces por campaña al año en post-emergencia en forma dirigida cuando las malezas estén en crecimiento activo, dentro de un programa de rotación de plaguicidas con diferente mecanismo de acción, para evitar la resistencia.

- Para el cultivo de Palto y Vid, se recomienda un intervalo de aplicación de 90 días, durante la etapa de maduración en palto y desarrollo de hojas en vid.
- Para el cultivo de Mandarina, se recomienda un intervalo de aplicación de 60 días, durante la etapa de fructificación.
- Para el cultivo de caña de azúcar, espárrago y palma aceitera, se recomienda 1 aplicación por campaña al año, durante la etapa de crecimiento y desarrollo.

PERÍODO DE REINGRESO: Reingresar a la zona tratada después de 24 horas.

COMPATIBILIDAD: Evite mezclas con agentes fuertemente oxidantes, ácidos o básicos. Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico bajo las recomendaciones de uso dadas, con nuevas variedades o híbridos se recomienda realizar pruebas previas.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

