Basta®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

HERBICIDA AGRICOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

COMPOSICION:

Glufosinato de amonio ……... 200 g/L
Aditivos …….……. c.s.p 1 L

Reg. PQUA N°183-SENASA

FORMULADO POR:
BASF Agricultural Solutions GmbH
Industriepark Hoechst 65926
Frankfurt am Main Alemania

BASF
We create chemistry

TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:
BASF Peruana S.A.
Av. O. R. Benavides 5915 – Callao
Casilla 3911, Lima 100
Telf: (01) 513 2500
Fax: (01) 513 2519

Contenido Neto: 20 L

N° de Lote:
Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento:

NO CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO

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
- Peligroso si es inhalado. Causa irritación moderada a los ojos.
- Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto
- Puede perjudicar a determinados órganos (Sistema nervioso) por exposición prolongada o repetida.
- Mantener alejados a los niños y animales del lugar de la aplicación.
- No aplicar en dirección contraria al viento.
- Úselo de sus envases originales y almacénelo herméticamente cerrado en lugares frescos y ventilados, alejado de fuentes de calor, bajo llave.
- Usar máscara, respirador, guantes protectores, pantalón y camisa de manga larga al momento de preparar el caldo de aspersión y al aplicar el producto.
- No comer, beber ni fumar durante la mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No se debe almacenar ni transportarlo conjuntamente con productos alimenticios (frescos o en conservas), bebidas, forrajes ni medicinas.
- Después de usar el producto, cambiarse de ropa, bañarse con abundante agua y jabón y lavar la ropa contaminada.
- No reingresar a las áreas tratadas durante 24 horas después de la aplicación.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:
Grupo químico: Acido Aminofosfínico.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta. En caso de contaminación de la piel, lave inmediatamente las partes afectadas con abundante agua y jabón. Mantenga al paciente animado y caliente, al aire fresco y en posición horizontal. Lave inmediatamente los ojos contaminados con abundante agua pura durante 10 a 15 minutos. Si el producto ha sido ingerido induzca al vómito, sólo si el paciente está consciente.
- Antídoto: no existe antídoto específico.

TELEFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
BASF Peruana S.A.: 513 2505

CONDICIONES DE MANEJO Y 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.

ECONOMIA SEGURIDAD TRIPLE LAVADO AMBIENTE

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:
- Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 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.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:
-**Basta®** es un herbicida de contacto, no selectivo, parcialmente sistémico, que sólo puede ser absorbido vía foliar. El glufosinato de amonio inhibe la actividad de la enzima glutaminasintetasa, perturbando el metabolismo de amonio en la planta, dando como resultado una acumulación de amoniaco (NH_3) en las células de la planta, destruyéndolas. Los efectos fitotóxicos son acelerados por la luz.
-Agite el producto antes de utilizarlo. Llenar el tanque del equipo aplicador con agua limpia hasta la mitad en recipiente aparte mezclar el producto en agua hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque del equipo y complete el volumen de agua a utilizar. Realice la aplicación dirigida a la maleza utilizando un equipo con campana.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	MALEZAS		DOSIS			*PC (días)	**LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/ha	%	L/cil 200 L		
Alcachofa	Yuyo hembra Verdolaga	*Amaranthus spp.* *Portulaca oleracea*	2	-	1	25	0.1
Cacao	Caminadora	*Rottboellia exaltata*	3	0.75	1.5	14	0.1
Café	Remolina	*Paspalum spp.*	3 - 5	0.75-1.25	1.5-2.5	14	0.1
Caña de azúcar	Grama china Grama dulce	*Sorghum halepense* *Cynodon dactylon*	3	-	-	14	0.5
Espárrago	Grama china Hierba de gallinazo	*Sorghum halepense* *Chenopodium murale*	2 - 2.5	-	1.2	1	0.2
Manzano	Coquito	*Cyperus spp*	3 - 5	0.75-1.25	1.5-2.5	14	0.1
Naranjo	Grama china	*Sorghum halepense*	3 - 5	0.75-1.25	1.5-2.5	14	0.1
Palma aceitera	Remolina	*Paspalum spp.*	3 - 5	0.75-1.25	1.5-2.5	14	n.a.
Palto	Yuyo hembra Grama china Pajilla Amor seco Tomatillo Moco de pavo	*Amaranthus hybridus* *Sorghum halepense* *Chloris virgata* *Bidens pilosa* *Nicandra physaloides* *Echinochloa colonum*	1.5 - 2	-	-	20	0.1
Quinua	Leptochloa Verdolaga Hierba gallinazo Amor seco Hierba mora Yuyo	*Lepthochloa filiformis* *Portulaca oleracea* *Chenopodium murale* *Bidens pilosa* *Solanum nigrum* *Amaranthus viridis*	2	-	-	60	0.1
Te	Hierba mora	*Solanum nigra*	1 - 3	0.25-0.75	0.5-1.5	14	0.1
Vid	Verdolaga	*Portulaca oleracea*	1 - 3	0.25-0.75	0.5-1.5	14	0.2

* PC = Período de Carencia **LMR = Límite Máximo de Residuos n.a= no aplica.
Nota: Las concentraciones en % están basadas en un gasto de agua promedio de 400 L de agua por ha, cuando se aplican con pulverizadora manual de mochila.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN: Debe aplicarse en post-emergencia, sobre malezas jóvenes de 15 a 20 cm de tamaño que tengan suficiente follaje. Se recomienda hasta dos aplicaciones por campaña. Quinua: aplicarlo en forma dirigida sobre malezas de 5 a 20 cm de tamaño con suficiente follaje; en plantas jóvenes de quinua de aproximadamente 30 días de edad después de la siembra.
PERIODO DE REINGRESO: 24 horas
COMPATIBILIDAD: Se puede aplicar en mezcla con diuron, linuron, ametrina, alaclor, metribuzina, metolaclor, atrazina, dependiendo del cultivo.
FITOTOXICIDAD: La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos
RESPONSABILIDAD CIVIL:
"El Titular del 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 del registro o con el distribuidor del producto"

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA