

PROYECTO DE MARBETE HUCK 24 EC

CUERPO CENTRAL

## HERBICIDA

GRUPO 14

**huck**  
24 EC

CONCENTRADO EMULSIONABLE

**COMPOSICIÓN:**

lactofen: O-[5-(2-cloro- $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluoro-p-toliloxi)-2-nitrobenzoil]-DL-lactato de etilo .....	24 g
coadyuvantes y solventes c.s.p.....	100 ml

**LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**

Inscrito ante el SENASA bajo el N° 37.792

**Contenido Neto:**

Lote N°: ver envase

Fecha de vencimiento: ver envase

Origen Argentina

**PRODUCTO INFLAMABLE**

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.



**SUMMITAGRO**

**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.summit-agro.com/ar](http://www.summit-agro.com/ar) | e-mail: [org@summit-agro.com](mailto:org@summit-agro.com)

## **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**

Este producto es nocivo cuando es ingerido o absorbido por la piel. Evitar todo contacto con la piel, ojos y ropa. Para su seguridad durante la aplicación y preparación: Utilizar ropa protectora adecuada, botas de goma, protección facial y guantes impermeables. Evitar el contacto con el pulverizado. No destapar picos ni boquillas con la boca. No comer, beber ni fumar durante el trabajo. Para su seguridad después del tratamiento: Cambiarse y lavar la ropa inmediatamente. Lavarse adecuadamente con abundante agua y jabón. Guardar el sobrante de HUCK 24 EC en su envase original, bien cerrado.

### **RIESGOS AMBIENTALES**

**HUCK 24 EC** es moderadamente tóxico para peces y organismos acuáticos. Evitar que el producto entre en contacto con ambientes acuáticos. Dejar una zona o franja de seguridad entre el área a tratar y fuentes hídricas superficiales. No contaminar el agua de riego, ni tampoco receptáculos como lagos, estanques, lagunas y diques. No contaminar fuentes de agua cuando se elimine el líquido de limpieza de los equipos de pulverización.

**HUCK 24 EC** es virtualmente no tóxico para abejas.

**HUCK 24 EC** es prácticamente no tóxico para aves.

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

### **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 reutilizar en otra oportunidad. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar aguas cercanas. El producto remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede volver a aplicar este nuevo preparado y el agua de lavado de los equipos 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 no pueden volverse a utilizar. 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**

Proteger el producto 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. Evitar temperaturas bajo 0°C y sobre 35° C.

### **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: No inducir el vómito. Enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Dar atención médica de inmediato.

En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente la ropa y calzado contaminados. Lavar la zona expuesta, y la ropa que hubiese tomado contacto con el producto, con abundante agua y jabón. Dar atención médica si la piel está irritada.

En caso de contacto con los ojos: Lavar los ojos, separando los párpados con los dedos con abundante agua durante 15 minutos como mínimo. No intentar neutralizar la contaminación con productos químicos. Dar atención médica inmediata.

En caso de inhalación: Trasladar al paciente al aire libre. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal.

### **ADVERTENCIAS PARA EL MÉDICO**

#### **PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO. CLASE IV.**

No se conoce antídoto específico. Aplicar terapia sintomática.

#### **CATEGORIA INHALATORIA: II NOCIVO.**

NO IRRITANTE DERMAL.

#### **SEVERO IRRITANTE OCULAR (PRECAUCION) Categoría II: Causa daño temporal a los ojos.**

No sensibilizante dermal.

**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) 5950-8000

### BUENOS AIRES:

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

### CORDOBA:

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

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

**COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA:** No se ha establecido la ocurrencia de procesos de potenciación, sinergismo o aditividad en mezcla con otros fitosanitarios



Banda de categoría toxicológica: **Color Verde PMS 347 C**

## CUIDADO

### PICTOGRAMAS

Almacenamiento:



Preparación:



Aplicación:



Tareas posteriores a la aplicación



Riesgos ambientales



## CUERPO DERECHO

### **GENERALIDADES DEL PRODUCTO**

**HUCK 24 EC** es un herbicida post emergente selectivo para el cultivo de Soja y Maní, que controla malezas latifoliadas.

Modo de acción: Cuando es absorbido por las partes verdes de las malezas se activa por la luz, destruyendo la membrana celular. Se produce una necrosis de los tejidos vegetales.

### **INSTRUCCIONES PARA EL USO**

**HUCK 24 EC** es un herbicida para ser aplicado solo o en mezcla, para el control temprano de malezas en un estado de desarrollo entre 1 y 6 hojas. **HUCK 24 EC** no necesita el agregado de ningún coadyuvante.

El cultivo de **Soja** debe presentar 2 a 3 hojas trifoliadas. El cultivo presenta muy buena tolerancia a **HUCK 24 EC**. Bajo ciertas condiciones (altas dosis, poco desarrollo del cultivo, estrés hídrico) puede evidenciarse un leve bronceado de las hojas, que no afecta el posterior desarrollo del cultivo.

El cultivo de **Maní** debe presentar al menos 5 hojas verdaderas. Para mezclas de tanque con otros herbicidas, consulte con su asesor de Summit Agro Argentina S.A.

### **Preparación:**

Agítese bien el envase antes de dosificar. Luego de realizado esto, proceder a efectuar una pre-dilución de la dosis de uso por hectárea, indicada en el cuadro de recomendaciones. Agregar agua al tanque del equipo de aplicación aproximadamente hasta la mitad de su capacidad. Posteriormente, y con agitadores en movimiento, agregar al tanque del equipo de aplicación la pre-dilución previamente realizada para completar luego con el agua restante.

### **Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:**

Puede ser aplicado tanto con equipos terrestres como aéreos. No se requiere el agregado de coadyuvantes al caldo de pulverización ya que estos vienen incorporados en el producto formulado.

En equipos terrestres se recomienda la utilización de pastillas tipo abanico plano preferentemente con ángulo de 80 ó 110 grados, una presión de entre 40 y 60 lb/pulg<sup>2</sup> y un volumen de 120-150 L/ha para lograr una cobertura completa y uniforme.

En aplicaciones aéreas se recomienda una presión máxima de 40 lb/pulg<sup>2</sup> y un volumen no inferior a 20 L/ha.

No aplicar cuando las malezas excedan el tamaño indicado y/o se encuentren recubiertas de polvo o tierra que impidan su completo mojado. Aplicar únicamente cuando las malezas y el cultivo se encuentren en activo crecimiento, con buena humedad de suelo.

No aplicar bajo condiciones de sequía o estrés hídrico prolongado y/o baja humedad relativa ambiente.

No aplicar en presencia de rocío. Esperar hasta que el mismo desaparezca.

No aplicar con vientos superiores a los 10 Km/h, ni con altas temperaturas.

No aplicar ante la inminencia de una lluvia. No obstante, si la precipitación ocurriera 30 minutos después de la aplicación, no interferirá con la eficacia del producto ya que es de absorción extremadamente rápida.

#### RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Malezas	Dosis (cm <sup>3</sup> /ha)	Momento de Aplicación
Soja	<b>Malva</b> ( <i>Anoda cristata</i> ), <b>Yuyo colorado</b> ( <i>Amaranthus quitensis</i> ) (*4) <b>Nabo</b> ( <i>Brassica campestris</i> ), <b>Comelina</b> ( <i>Commelina erecta</i> ) [*], <b>Chamico</b> ( <i>Datura ferox</i> ), <b>albaca silvestre</b> ( <i>Galinsoga parviflora</i> ), <b>Farolito</b> ( <i>Nicandra physalodes</i> ), <b>Alkekenje</b> ( <i>Physalis angulata</i> ), <b>Chinchilla</b> ( <i>Tagetes minuta</i> )[**]	350	
	<b>Verdolaga</b> ( <i>Portulaca oleracea</i> )	250	
	<b>Yuyo colorado</b> ( <i>Amaranthus hybridus</i> ) [***]	600-800	Hasta 6 hojas y 10 cm de altura
	<b>Yuyo colorado</b> ( <i>Amaranthus palmeri</i> ) [***]	600-800	Hasta 4 hojas y 5 cm de altura.
Maní	<b>Chamico</b> ( <i>Datura ferox</i> ) , <b>Chinchilla</b> ( <i>Tagetes minuta</i> ) , <b>Malva cimarrona</b> ( <i>Anoda cristata</i> ) , <b>Nabo</b> ( <i>Brassica campestris</i> ) , <b>Flor de Santa Lucía</b> ( <i>Commelina erecta</i> ) , <b>Yuyo Colorado</b> ( <i>Amaranthus quitensis</i> )	350	
	<b>Verdolaga</b> ( <i>Portulaca oleracea</i> )	250	

\*Se recomienda en mezcla con 800 cm<sup>3</sup> de imazetapir al 10%

\*\*Se recomienda en mezcla con 30 g/ha de clorimuron etil al 25%

\*\*\*Se recomienda aplicar con el agregado de aceite vegetal metilado 1000 cm<sup>3</sup>/ha.

**\*4) Huck 24 EC demuestra control efectivo sobre *Amaranthus quitensis* resistente a ALS.**

**La dosis mayor para *Amaranthus palmeri* e *hybridus* en Soja, deberá aplicarse en el caso que la presencia de la maleza supere el 25% de la cobertura del entresurco o la llegada del producto se vea muy dificultada por la intercepción del cultivo.**

#### RESTRICCIONES DE USO

PERÍODO DE CARENCIA: **SOJA: 90 días, MANÍ: 40 días.**

TIEMPO DE REINGRESO AL AREA TRATADA: **24 horas después de la aplicación.**

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

#### COMPATIBILIDAD

No mezclar este producto con gramínicas ni aceites minerales. 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.

**FITOTOXICIDAD:** no se observa a las dosis recomendadas.

**AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.**