

**CONTROL SIMULTÁNEO
DE MALEZAS
GRAMÍNEAS Y HOJA
ANCHA EN TRIGO**



hussar[®]

**Alta eficacia en el control de
gramíneas sensibles**



 **Bayer**
Si es Bayer, es bueno.

CARACTERÍSTICAS

HUSSAR® es un herbicida de la familia de las sulfonilureas, para el control simultáneo de malezas gramíneas como avenilla, ballica, poa o piojillo, entre otras, y malezas de hoja ancha en trigo, cebada y triticale.

HUSSAR® presenta un amplio espectro de acción en el control de malezas de hoja ancha, destacando en el control de viola o pensamiento, manzanillón, crucíferas, poligonáceas, arvejilla, azulillo, calabacillo, lengua de gato y vinagrillo, entre otras.

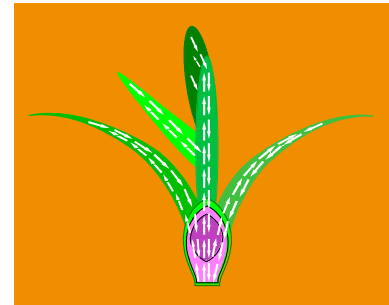
HUSSAR® no es afectado por lluvias que ocurran dos o más horas después de realizada la aplicación.

MODO DE ACCIÓN

HUSSAR® es un herbicida de acción sistémica, que actúa vía floema y xilema con fuerte acción foliar.

HUSSAR® actúa a nivel de la enzima acetohidroxiácido sintetasa (AHAS), produciendo una rápida detención del crecimiento de la maleza después de la aplicación.

Posteriormente, aparecen síntomas de necrosis y clorosis en brotes, produciéndose la muerte completa de las malezas 5 – 7 semanas después de realizada la aplicación.



FORMULACIÓN

HUSSAR® se encuentra formulado como Gránulos Dispersables en agua (WG), contiene 50 gramos del ingrediente activo Iodosulfuron por kilogramo de producto formulado, y adicionalmente incluye un Safener o antídoto que le permite ser altamente selectivo al cultivo del trigo.

COMPATIBILIDAD

HUSSAR® es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios y fertilizantes foliares de uso común en trigo. Ej: Induce pH

Apache Plus 535 EC, Prosaro 250 EC, Metsulfuron metil, reguladores de crecimiento, Bayfolan 250 SL y Aviator.

VELOCIDAD DE ACCIÓN

Tratamiento de malezas pequeñas, bajo condiciones favorables de crecimiento, aumentará la velocidad de acción.

Temperaturas frías, antes y después de la aplicación, no reducen la eficacia final.

ÉPOCA DE APLICACIÓN

HUSSAR® presenta alta flexibilidad de aplicación en trigo, pudiéndose utilizar desde el estado de 3 hojas hasta hoja bandera.

HUSSAR® en el control de malezas gramíneas, puede aplicarse desde 2 hojas a macolla de la maleza.

HUSSAR® en el control de malezas de hoja ancha debe ser aplicado preferentemente entre 2 a 6 hojas de la maleza.

En siembras de trigo temprana se recomienda aplicar dentro de un programa secuencial de herbicidas Bayer, inmediatamente después de la siembra, especialmente donde exista fuerte presión de malezas de hoja ancha y/o gramíneas, de manera que al momento de aplicar **HUSSAR®**, el estado de las gramíneas sea el adecuado y las malezas anteriormente mencionadas no se encuentren muy desarrolladas.

Controla malezas gramíneas y malezas de hoja ancha EN UNA SOLA APLICACIÓN, siempre que el estado de desarrollo de las malezas sea el ideal.
 Altamente selectivo a los cultivos de trigo, cebada y triticale.
 Menos aplicaciones, menos pisoteo.
 Aumenta la rentabilidad del cultivo.
 Tiene un amplio período de aplicación.
 Su acción no es afectada por lluvias ocurridas después de 2 horas de aplicado.
 Presenta excelente fitocompatibilidad.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Malezas	Dosis (g/ha)	Observaciones
Trigo Trigo candeal Cebada Triticale	Malezas gramíneas/ Control: ballica (anual, bianual y perenne), poa o piojillo, avenilla, hualcacho.	300	Se debe aplicar al inicio de crecimiento con malezas de 2 – 4 hojas (óptimo), hasta el estado de fin de macolla. En aplicaciones terrestres contemplar un mojamamiento mínimo de 200 litros de agua/hectárea. Velocidad de tractor no superior a 6 Km/hora. En aplicaciones aéreas considerar un gasto de agua de 40 – 60 L/ha. Aplicar con velocidad de viento inferior a 10 Km/hora, y con temperaturas frescas.
	Malezas de hoja ancha/ Control: bledo, bolsita del pastor, botón de oro, calabacillo, cerastio, chamico, chinilla, cizaña, cizaña púrpura, crepis, diente de león, duraznillo, hierba azul, hierba del chancho, lengua de gato, malvilla, manzanilla, manzanillón, margarita, mostacilla, mostaza, ñilhue, pichoga, porotillo, pasto pinito, quingüilla, quilloi-quilloi, rábano, rapistro, sanguinaria, senecio, verdolaga, vinagrillo, viola, yuyo.	300	Efectuar la aplicación con malezas de 2 – 6 hojas, siendo el estado óptimo de 2 – 4 hojas. En aplicaciones terrestres contemplar un mojamamiento mínimo de 200 litros de agua/hectárea. Velocidad de tractor no superior a 6 Km/hora. En aplicaciones aéreas considerar un gasto de agua de 40 – 60 L/ha. Aplicar con velocidad de viento inferior a 10 Km/hora, y con temperaturas frescas.

Preferir mezclas de dosis indicadas con 1L de **Induce pH/ ha.**

Nota: Bajo ciertas condiciones naturales, existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a herbicidas, por lo tanto, esto puede ocurrir a **HUSSAR®**, como a otros herbicidas de su mismo grupo químico, a través de una variación genética normal en cualquier población de malezas. La ocurrencia de poblaciones resistentes es difícil de detectar antes de la aplicación de **HUSSAR®**, por lo que Bayer no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a la falta de control de estas malezas resistentes.



Fonos: (2) 2520 8200 Santiago
 (51) 223 3728 Coquimbo
 (73) 221 3796 Linares

www.cropscience.bayer.cl

ADVERTENCIA

Este folleto no contiene toda la información necesaria para la aplicación del producto. Lea toda la etiqueta antes de usarlo.

