

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Grupo químico: El ingrediente activo florpirauxifeno-bencilo pertenece al grupo químico de los Anilpicolinatos. **Loyant™** no debe ingerirse ni inhalarse. Debe evitarse su contacto con los ojos y la piel. No fumar, comer ni beber durante la preparación ni aplicación del producto. Durante la preparación del producto usar guantes impermeables, botas impermeables, protector facial y delantal impermeable. Durante la aplicación, usar protector facial, guantes impermeables, botas impermeables y overol impermeables. Lavarse con agua después de manipular el producto y antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

Almacenaje: Almacenar bajo llave en lugar ventilado, fresco y seco, en su envase original bien cerrado. Mantener fuera del alcance de niños y personas no responsables. No almacenar en el mismo lugar con alimentos ni semillas.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Leve irritante a los ojos. De baja toxicidad si es ingerido. La ingestión de pequeñas cantidades producto del manipuleo normal del producto no debería causar daño.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de **Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Además, los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Llame a un médico o a centro de emergencias toxicológicas para obtener asistencia. En caso de **Contacto con la piel:** Retirar la ropa y zapatos contaminados. Lavar la piel con abundante agua de la llave por 15 a 20 minutos, y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Consulte a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente. En caso de **Ingestión: No inducir el vómito.** No dar líquido al afectado. Nunca dar algo por boca a una persona inconsciente. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de emergencias toxicológicas para obtener asistencia. En caso de **Inhalación:** Mover al afectado a aire fresco. Si la persona presenta dificultades para respirar, llame a un centro de emergencias toxicológicas o a una ambulancia, y dé respiración artificial. Para respiración boca a boca, utilice mascarilla de protección.

TRATAMIENTO MEDICO DE EMERGENCIA: Orientar tratamiento al control de los síntomas y la condición clínica del paciente. **Antídoto:** No tiene antídoto específico.

EN CASO DE INGESTIÓN O INTOXICACIÓN LLAMAR AL (2) 2635 3800 CONVENIO CITUC/AFIPA O AL (2) 2247 3600 CITUC EMERGENCIAS QUÍMICAS, EN CASO DE ACCIDENTE
TELÉFONOS DE EMERGENCIA - ATENCIÓN LAS 24 HORAS.
CONSULTAS CORTEVA AGRISCIENCE CHILE LTDA.: (2) 2836 7000

Loyant™ es moderadamente tóxico a algas, prácticamente no tóxico a peces, prácticamente no tóxico a aves y virtualmente no tóxico a abejas.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO EN LA ETIQUETA. PARA APLICACIONES AÉREAS, OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.

Procedimiento para triple lavado: Realice el triple lavado inmediatamente después de vaciado el envase; agregue agua hasta ¼ de su capacidad, cierre y agite durante 30 segundos y vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Realice este procedimiento 3 veces. Posteriormente, perforo el envase para evitar su reutilización y entréguelo en centros de acopio autorizados.



Loyant®

HERBICIDA CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

Herbicida sistémico de acción postemergente, recomendado para el control de malezas gramíneas, latifoliadas y ciperáceas en el cultivo del arroz, según lo indicado en las instrucciones de uso de esta etiqueta.

Contenido por Envase

Florpirauxifeno-bencilo* 2,5% p/v (25 g/L)

Cofomulantes c.s.p 100 % p/v (1 L)

*4-amino-3-cloro-6-(4-cloro-2-fluoro-3-metoxifenil)-5-fluoropiridin-2- carboxilato de bencilo

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 3624

Número de lote y fecha de vencimiento: (ver envase)

Nombre y dirección del fabricante: Corteva Agriscience LLC., 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, Estados Unidos; **Van Diest Supply Co.**, 1434 220th Street, Webster City IOWA 50595, Estados Unidos; **Omnium LLC.**, 1417 SW Lower Lake Road, St Joseph, MO 64504, Estados Unidos; **Helena Industries LLC.**, 3525 Vandalia Road, Des Moines, IA, 50317, Estados Unidos. **Corteva Agriscience Argentina S.R.L.**, Hipólito Yrigoyen 2900 (S2202DRA), Pto. Gral. San Martín, Santa Fe, Argentina. **Corteva Agriscience do Brasil Ltda.**, **Planta Franco Da Rocha** Rod. Pres. Tancredo de Almeida Neves, km 38, Franco da Rocha, Sao Paulo, Brasil.

Nombre y dirección del Importador: Corteva Agriscience Chile Ltda., Gran Avenida N° 1621, Paine, Santiago de Chile.

Contenido neto: 5 LITROS

**NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

® Marca registrada de Corteva Agriscience LLC.



CUIDADO

INSTRUCCIONES DE USO:

Características y forma de acción del producto: Loyant™ es un herbicida hormonal auxínico perteneciente a la familia química de los arilpicolinatos selectivo para el cultivo de arroz en aplicaciones post-emergentes. Presenta acción sistémica afectando los puntos de crecimiento y alterando de esta forma diferentes procesos del metabolismo celular. Genera la muerte de las malezas en alrededor de 15 a 25 días después de la aplicación del producto. Loyant™ es activo incluso en biotipos de malezas que no son controladas por otras familias químicas y/o mecanismos de acción.

Grupo HRAC Florpirauxifeno-bencilo	4	Herbicida
------------------------------------	---	-----------

Cuadro de Instrucciones de Uso para aplicaciones terrestres:

Cultivo	Malezas controladas	Dosis (L/ha)	Observaciones
Arroz	Hualcacho (Echinochloa spp.)	1,2	Para el control de hualcacho aplicar desde dos hojas hasta 2 macollos. Para el control de Cortadera, se recomienda la aplicación en estados vegetativos de la maleza. Se recomienda la aplicación a partir de 2-3 hojas del arroz en adelante.
	Cortadera (Cyperus difformis)	1	
	Hualtatilla (Alisma lanceolata)	1,2	

OBSERVACIONES: Aplicar con una presión de 30 a 40 psi luego de bajar la lámina de agua dejando al menos 2/3 de la maleza objetivo expuesta. Llenar el cuadro luego de 24 horas después de realizada la aplicación. Se sugiere el uso de boquillas de abanico plano antideriva y una presión de no más de 30 psi en condiciones vientos mayores a 5 km/h. Al ser Loyant™ un herbicida hormonal, puede generar daños en cultivos sensibles (vid, cerezo, manzana, remolacha y cualquier otro cultivo de hoja ancha) por deriva física de partículas. No se recomienda la aplicación de Loyant™ con vientos mayores a 10 km/hora. Loyant™ no necesita del agregado de ningún tipo de adyuvante para lograr los efectos descriptos anteriormente en las malezas.

PERIODO DE CARENCIA: 60 días.

PREPARACIÓN DE LA ASPERSIÓN: Llene el estanque hasta la mitad, haga una pre-mezcla con la cantidad de Loyant™ necesaria, y agitando complete el volumen de agua necesario. En aplicaciones terrestres (con pulverizador mecánico o manual) se sugiere utilizar volúmenes de entre 100 – 200 L agua/ha en aplicaciones dirigidas al follaje de las malezas.

Cuadro de Instrucciones de Uso para aplicaciones aéreas:

Cultivo	Malezas controladas	Dosis (L/ha)	Observaciones
Arroz	Hualcacho (Echinochloa spp.)	1,2	Para el control de hualcacho aplicar desde dos hojas hasta 2 macollos. Para el control de Cortadera, se recomienda la aplicación en estados vegetativos de la maleza. Se recomienda la aplicación a partir de 2-3 hojas del arroz en adelante. Utilizar mojamientos de 40 - 60 L agua/ha. Evite contaminar aguas de riego y evite aplicaciones de Loyant™ cerca de cultivos sensibles (vid, manzana, remolacha, hortalizas) al producto.
	Cortadera (Cyperus difformis)	1	
	Hualtatilla (Alisma lanceolata)	1,2	

NÚMERO DE APLICACIONES: Se recomienda una sola aplicación de Loyant™ por temporada.

COMPATIBILIDAD: Loyant™ puede ser utilizado en mezclas con triclopir, bentazón, cyhalofop, penoxsulam, bispyribac, imidazolinonas.

INCOMPATIBILIDAD: No mezclar con herbicidas de contacto como Paraquat o Saflufenacil ni productos alcalinos. Al mezclar los productos, comprobar previamente su compatibilidad antes de agregarlos a la máquina de aplicación.

TIEMPO DE REINGRESO: Esperar 12 horas después de realizada la aplicación, para reingresar personas o animales al área tratada.

En la naturaleza existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos de malezas resistentes a herbicidas, lo que le puede ocurrir a Loyant™ como a otros herbicidas del mismo grupo químico, a través de una presión de selección sobre una población con variabilidad genética. En estos casos, el uso repetido de un mismo grupo químico puede lograr que estos biotipos se hagan dominantes y que la maleza sea de difícil control. El desarrollo de poblaciones resistentes es difícil de detectar antes de la aplicación de Loyant™, por lo que Corteva Agriscience Chile Ltda. no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a su falta de control. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico. Corteva Agriscience Chile Ltda. garantiza la calidad y contenido del ingrediente activo señalado en esta etiqueta hasta que el producto salga de su control directo. Debido a que la acción de un plaguicida puede resultar influenciada por diversos factores, no se asume responsabilidad alguna por eventuales daños de cualquier naturaleza, derivadas de su uso, manipulación o almacenaje.

USO EXCLUSIVO SAG

