

L'ETIQUETA DELS PRODUCTES FITOSANITARIS

L'etiqueta, que obligatòriament acompanya als envasos dels productes fitosanitaris, informa a l'usuari de les característiques del producte, les aplicacions autoritzades i les mesures que cal adoptar per tal d'optimitzar la seva eficàcia i evitar que de la seva aplicació no es derivin danys per a la salut dels aplicadors, els consumidors dels vegetals, el medi ambient o els propis vegetals tractats. Aquestes informacions venen avalades per l'Administració, que prèviament ha aprovat el seu text.

La seva lectura és imprescindible per als distribuïdors i usuaris de productes fitosanitaris.

La informació i recomanacions es solen facilitar en tres àrees ben definides:

ÀREA D'INFORMACIÓ SOBRE RISCS

Informació sobre la perillositat per a les persones:

- Símbols i pictogrames de perillositat humana: Nociu (Xn), Tòxic (T), Molt tòxic (T+), Irritant (Xi), Corrosiu (C), Extremadament inflamable (F+), Fàcilment inflamable (F), Explosiu (E), Comburent (O).
- Indicació específica al costat dels pictogrames d'altres tipus de perillositat, en el cas que els productes estiguin classificats com a: Carcinogènics, Tòxics per a la reproducció, Mutagènics o Sensibilitzants.
- Text de les frases de risc per a les persones (frases R)
- Text de les frases de prudència per a les persones (frases S)
- La frase "Primers auxilis en cas d'intoxicació", i els antídots i recomanacions en cas d'accident o intoxicació
- Telèfons dels serveis toxicològics d'urgència.

Informació de la perillositat per al medi ambient:

- Símbols o pictogrames de perillositat per al medi ambient: Perillós per al medi ambient (N)
- Classificació per a la fauna:
 - Substàncies actives antigues (ja existents al mercat al juliol de 1993, moment en que van entrar en vigor els

critèris establerts per la Directiva 91/414/CE):

- Per a la fauna terrestre (A, B, C) (de menor a major perillositat)
 - Per a la fauna aquícola (A, B, C) (de menor a major perillositat)
 - Per a les abelles (perillós, perill controlable, poc perillós, compatible)
 - Substàncies actives noves (comercialitzades a partir de juliol de 1993):
 - Frases de risc per al medi ambient (frases R)
 - Frases de prudència per al medi ambient (frases S)
- c) La indicació "a fi d'evitar riscos per a les persones i el medi ambient segueixi les instruccions d'ús"

Informació sobre la gestió de l'envàs:

Indicacions de l'obligatorietat per part de l'usuari de dur una gestió correcta de l'envàs, bé sigui lliurant-lo als punts de recollida designats per SIGFITO, o retornant-lo al punt de venda del producte; indicant en el cas de productes líquids, miscibles o emulsionables en aigua, l'obligatorietat de fer el triple esbandit abocant les aigües al tanc de polvorització.

ÀREA DE REGISTRE

- Nom comercial del preparat
- Composició amb el nom i contingut de les substàncies actives.
- Nom i contingut de les altres substàncies perilloses que acompanyen la substància activa (coformulants, ...)
- Contingut net en producte fitosanitari, expressat en unitats legals de mesura
- Núm. d'inscripció al Registre Oficial /data de vigència
- Núm. i data del lot de fabricació
- Nom, domicili i telèfon del responsable del preparat
- Tipus d'acció i formulació
- Data de caducitat (només quan en condicions normals d'emmagatzematge el període de conservació del producte sigui inferior a dos anys)

ÀREA D'UTILITZACIÓ

- Àmbits d'utilització del producte
- Cultiu i plagues per a les quals està autoritzat
- Dosis i èpoques d'aplicació
- Termini de seguretat (dies que han de transcórrer entre el tractament i la collita o entrada de bestiar o obrers)
- Instruccions per a la seva utilització.
- Recomanacions, incompatibilitats i riscos de fitotoxicitat si n'hi hagués.

CLASSIFICACIÓ DELS PREPARATS SEGONS LA SEVA PERILLOSITAT PER A L'HOME:

Molt Tòxics (T+): Les substàncies i preparats que, per inhalació, ingestió, o penetració cutània en molt petita quantitat poden provocar efectes aguts o crònics i fins i tot la mort.

Tòxics (T): Les substàncies i preparats que, per inhalació, ingestió, o penetració cutània en petites quantitats poden provocar efectes aguts o crònics i fins i tot la mort.

Nocius (Xn): Les substàncies i preparats que, per inhalació, ingestió, o penetració cutània poden provocar efectes aguts o crònics i fins i tot la mort.

Corrosius (C): Les substàncies i preparats que, en contacte amb teixits vius puguin exercir una acció destructiva dels mateixos.

Irritants (Xi): Les substàncies i preparats no corrosius que, en contacte breu, prolongat o repetit amb la pell o les mucoses, poden provocar una reacció inflamatòria.

Explosius (E): Les substàncies i preparats sòlids, líquids, pastosos, o gelatinosos que, fins i tot en absència d'oxigen atmosfèric, poden reaccionar de forma exotèrmica amb ràpida formació de gasos i que en determinades condicions d'assaig, detonen, deflagrant ràpidament o sota l'efecte del calor, en cas de confinament parcial explosionen.

Comburents (O): Les substàncies i preparats que en contacte amb altres substàncies, en especial amb substàncies inflamables, produeixen una reacció fortament exotèrmica.

Extremadament inflamables (F+): Les substàncies i preparats líquids que tinguin un punt d'ignició extremadament baix i un punt d'ebullició baix, i les substàncies i preparats gasosos que a temperatura i pressió normals siguin inflamables en contacte amb l'aire.

Fàcilment inflamables (F): Les substàncies i preparats:

1. que puguin escalfar-se o inflamar-se en l'aire a temperatura ambient sense suport d'energia, o

2. els sòlids que puguin inflamar-se fàcilment després d'un breu contacte amb una font d'inflamació i que segueixin cremant o consumint-se una vegada retirada dita font, o
3. els líquids el punt d'ignició dels quals sigui molt baix, o
4. que en contacte amb l'aigua o amb l'aire humit desprenguin gasos extremadament inflamables en quantitats perilloses.

Perillosos per al medi ambient (N): Les substàncies i preparats que presenten o poden presentar un perill immediat o futur per a un o més components del medi ambient.

PICTOGRAMES O SÍMBOLS



Explosiu (E)



Comburent (O)



Extremadament
Inflamable (F+)
Fàcilment
Inflamable (F)



Nociu (Xn)
Irritant (Xi)



Molt tòxic (T+)
Tòxic (T)



Corrosiu (C)



Perillós per al medi ambient (N)

Tot i que un mateix pictograma ens indica diferents substàncies i/o preparats peril·losos, n'hi ha que no tenen un d'específic, i només apareix la frase o frases de risc, són els:

Inflamables: Les substàncies i preparats líquids el punt d'ignició dels quals és baix. S'indica amb la frase de risc R10: inflamable

Sensibilitzants: Substàncies i preparats que, per inhalació o penetració cutània, poden ocasionar una reacció d'hipersensibilització, de manera que una exposició posterior a aquesta substància o preparat doni lloc a efectes negatius característics. S'indica amb les frases de riscos R42 i/o R43.

R42: Possibilitat de sensibilització per inhalació.

R43: Possibilitat de sensibilització en contacte amb la pell.

R42/43: Possibilitat de sensibilització per inhalació i en contacte amb la pell

Carcinogènics: Substàncies i preparats que, per inhalació, ingestió o penetració cutània, poden produir càncer o augmentar-ne la freqüència. Aquestes substàncies es divideixen en tres categories:

1a categoria: Substàncies que es sap que són carcinogèniques per a l'home.

Es disposa d'elements suficients per a establir l'existència d'una relació causa/efecte entre l'exposició de l'home a aquestes substàncies i l'aparició del càncer.

2a categoria: Substàncies que poden considerar-se com carcinogèniques per a l'home.

Es disposa de suficients elements per suposar que l'exposició de l'home a aquestes substàncies pot produir càncer. Aquesta presumpció es fonamenta generalment en:

- estudis apropiats a llarg termini en animals

- altre tipus d'informació pertinent.

3a categoria: Substàncies els possibles efectes carcinogènics de les quals en l'home són preocupants, però de les quals no es disposa d'informació suficient per realitzar una avaluació satisfactòria. Hi ha algunes proves procedents d'anàlisis amb animals, però que resulten insuficients per a classificar com de segona categoria.

A les substàncies de 1a i 2a categoria se'ls assignarà la frase de risc R45: Pot causar càncer o R49: Pot causar càncer per inhalació.

Les substàncies de 3a categoria se'ls assignarà la frase de risc R40: Risc d'efectes irreversibles.

Mutagènics: Substàncies i preparats que, per inhalació, ingestió o penetració cutània, poden produir alteracions genètiques hereditàries o augmentar-ne la freqüència. També es diferencien tres categories. Les categories 1a i 2a s'indiquen amb la frase de risc R46: Pot causar alteracions genètiques hereditàries, mentre que la categoria 3a s'indica amb la frase R40: Possibilitat d'efectes irreversibles.

Tòxics per a la reproducció: Substàncies i preparats que, per inhalació, ingestió o penetració cutània, poden produir efectes negatius no hereditaris en la descendència, o augmentar-ne la freqüència, o afectar de manera negativa la funció o la capacitat reproductora masculina o femenina. Les categories 1a i 2a s'indiquen amb la frase de risc R60, R61, mentre que la categoria 3a s'indica amb la frase R62, R63.

Legislació bàsica que afecta a la classificació i etiquetatge dels plaguicides:

- Reial Decret núm. 2163/1994. S'implanta el sistema harmonitzat comunitari d'autorització per comercialitzar i utilitzar productes fitosanitaris (BOE 18/11/1994).
- Reial decret 363/1995, de 10 de març, pel que s'aprova el Reglament sobre notificació de substàncies noves i classificació, envasat i etiquetat de substàncies peril·loses (BOE 05/06/1995)
- Ordre PRE/2317/2002, de 16 de setembre, pel que se modifiquen els annexos I, II, III, IV, V, VI, VII, i VIII del Reglament sobre notificació de substàncies noves i classificació, envasat i etiquetat de substàncies peril·loses, aprovat pel Reial decret 363/1995, de 10 de març (BOE 24/09/2002)
- Reial decret 255/2003, de 28 de febrer, pel que s'aprova el Reglament sobre classificació, envasat, i etiquetat de preparats peril·losos (BOE 04/03/2003).
- Ordre PRE/3297/2004, de 13 d'octubre, per la que s'inclouen nous annexes en el Reial decret 2163/1994, de 4 de novembre, pel que s'implanta el sistema harmonitzat comunitari d'autorització per a comercialitzar i utilitzar productes fitosanitaris

NOTA: Aquesta etiqueta no pertany a cap producte fitosanitari real

Xn



- Inflamable
- Possibilitat de sensibilització en contacte amb la pell
- Nocivo. Si se ingiere puede causar daño pulmonar
- Manténgase fuera del alcance de los niños
- Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
- No respirar los vapores, ni la nube de pulverización
- Evítese el contacto con la piel.
- Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados
- En caso de incendio, utilizar CO2, espuma o polvo químico
- En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

Nocivo

- EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO (sí es posible, muéstrela la etiqueta).

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

La intoxicación puede producir: Dermatitis, irritación de ojos, nariz, garganta. Reacciones de hipersensibilidad con broncoespasmo. Náuseas vómitos, vértigo, cefalea. Neumonía por aspiración. Depresión del SNC

Primeros auxilios en caso de intoxicación:

- Retire a la persona de la zona contaminada
- Quite la ropa manchada o salpicada
- Lave los ojos con abundante agua, al menos durante 15 minutos.
- Lave la piel con abundante agua y jabón, sin frotar
- No administrar nada por vía oral
- En caso de ingestión no provoque el vómito
- Mantenga al paciente en reposo
- Conserve la temperatura corporal
- Controle la respiración. Si fuera necesario respiración artificial.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas
- Traslade al intoxicado a un centro hospitalario y, siempre que sea posible, lleve la etiqueta o el envase

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.

Consejos terapéuticos.

En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia
Administrar solución acuosa de carbón activado y un catártico salino de Sulfato Sódico
Tratamiento sintomático

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA, Tel. 91 562 04 20.

Clasificaciones para la fauna:

Mamíferos: A
Aves: A
Peces: C. Muy peligroso para peces
Abejas: Peligrosidad controlable para abejas

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA

LAS INSTRUCCIONES DE USO

Indicaciones de riesgo y prudencia:

Evitar la contaminación de las aguas
Para protección de las abejas, tapar las colmenas previamente al tratamiento y mantenerlas así durante 1 ó 2 horas más tarde

GESTIÓN DE ENVASES: Es obligatorio enjuagar energicamente tres veces o mediante dispositivo de presión, cada envase de producto que se vacíe al preparar la dilución y verter las aguas al tanque del pulverizador. Este envase, una vez vacío, es un residuo peligroso, el usuario está obligado a depositarlo en los puntos de recogida designados por SIGFITO o entregarlo a un gestor autorizado.

Mata-Cuques

Insecticida de contacto e ingestión en concentrado

emulsionable (EC)

Composición:

Alfa cipermetrin10% p/v (100 g/l)

“Contiene xileno”

Contenido neto 1L

Lote y fecha de fabricación: Véase envase

Antes de utilizar el producto, léase
detenidamente esta etiqueta.

USO RESERVADO A AGRICULTORES Y

APLICADORES PROFESIONALES

Inscrito en el Registro de Productos

Fitosanitarios con el núm.:

Titular de la inscripción
y fabricante:

Distribuido por:

Características:

Mata-Cucos es un producto insecticida que actúa por contacto e ingestión

Ámbitos de utilización: Eriales, cultivos, parques y jardines, forestales

Aplicaciones autorizadas:

- Acelga, contra orugas
- Alcachofa, apio, arbustos ornamentales, cártamo, espinaca y similar, frutales de hueso, puerro y remolacha azucarera, contra orugas y pulgones
- Algodonero, contra earias, gusanos rosados, orugas y pulgones
- Alisos, chopos, álamos y sauces, contra parantreme
- Cereales, contra garraptillo y pulgones
- Cítricos, contra prays y pulgones.
- Cucurbitáceas y lechuga, contra mosca blanca, orugas y pulgones
- Eriales, contra langosta
- Frutales de pepita, contra orugas minadoras, psílidos y pulgones
- Guisantes para grano, guisantes verdes, judías para grano, y lúpulo, contra pulgones
- Hortalizas del género brassica, contra mosca blanca, orugas y pulgones
- Judías verdes contra mosca blanca y pulgones
- Olivo, contra prays (gen. antófaga)
- Olmos, contra escolitidos y galeruca
- Ornamentales herbáceas contra heliotes, orugas y pulgones
- Patata, contra escarabajo y pulgones
- Pinos, contra escolitidos y procesionaria
- Plátanos de sombra, contra corituca y escolitidos
- Solanáceas contra heliotes, mosca blanca orugas y pulgones.

Dosis y modo de empleo:

En frutales de hueso y pepita, cártamo, alisos, cítricos, chopos, álamos, olivo, olmos, pinos (procesionaria) y sauces, aplicar en pulverización normal al 0,01-0,015 % (10- 15 cc/100 l). En cereales, aplicar 0,2 l/ha. En pinos contra escolitidos, aplicar al 0.1 % (100 cc/100 l), en cebos de madera cortada. Para el resto de cultivos aplicar al 0,03- 0,04 % (30- 40 cc/100 l) Cuando se aplica en pinares para el control de procesionaria, la pulverización debe ir dirigida a los bolsones. En olivar controla prays, sólo en generación antófaga.

Plazo de seguridad para la recolección de plantas o frutos destinados a consumo humano, ganadero, o entrada de ganado:

Acelga, alcachofa, alisos, apio, chopos y álamos, cucurbitáceas, eriales, espinaca y similar, guisantes verdes, hortalizas del género brassica, judías verdes, lechuga, olmos, pinos, plátanos de sombra, puerro, sauces y solanáceas: 2 días
Algodonero, cártamo, cereales, cítricos, frutales de hueso y pepita, guisantes y judías para grano, lúpulo, patata y remolacha azucarera: 21 días
Resto de cultivos: no procede

Observaciones:

El producto puede inducir la proliferación de ácaros y por ello se recomienda la vigilancia de los cultivos susceptibles por si fuera necesario un tratamiento acaricida.

Incompatibilidad

Mata-Cucos puede mezclarse con otros insecticidas. No obstante, consúltese con la empresa titular o suministradora.

ADVERTENCIA: Las recomendaciones e información que les facilitamos, son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido.

El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta

ÀREA D'INFORMACIÓ DEL RISC

ÀREA DE REGISTRE

ÀREA D'UTILITZACIÓ