

# Registro de Productos FitoSanitarios

**Nº Registro:** 23.782  
**Nombre comercial:** DECIS EXPERT

**Titular:**

**BAYER CROPSCIENCE. S.L.**  
 C/ Charles Robert Darwin, 13. Parque Tecnológico  
 46980 PATERNA  
 VALENCIA

**Fabricante:**

**BAYER S.A.S. (LYON)**  
 16, rue Jean-Marie Leclair  
 F-69266 LYON  
 LYON CEDEX 09  
 FRANCIA

**Fecha de inscripción:** 13/11/2008

**Fecha de caducidad:** 31/10/2018

**Tipo de envase:**

Botellas de plástico de 0,25 y 1 l.  
 Garrafa de plástico de 5 l. (boca 54 mm.)

**Composición:** DELTAMETRIN 10% ( ESP) [EC] P/V

**Tipo de preparado:** CONCENTRADO EMULSIONABLE [EC]

**Tipo de función:** Insecticida

**Ámbitos de utilización:** Cultivos, Plantaciones Agrícolas, Plantaciones Forestales

**Usos autorizados:**

<u>Cultivo/Especie:</u>	<u>Plaga/Efecto:</u>	<u>Dosis:</u>	<u>P.S.</u>
(1) Ajos	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	7
(2) Ajos	TRIPS	0,075-0,125 l/ha	7
(3) Albaricoquero	MOSCA DE LA FRUTA	0,125-0,175 l/ha	7
(4) Albaricoquero	ORUGAS	0,01-0,0175 l/ha	7
(5) Albaricoquero	POLLILLAS	0,075-0,175 l/ha	7
(6) Albaricoquero	PULGONES	0,075-0,175 l/ha	7
(7) Alcachofa	CASIDA	0,125 l/ha	3
(8) Alcachofa	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	3
(9) Alcachofa	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	3
(10) Alcornoques	ORUGAS DEFOLIADORAS	0,025 l/ha	NP
(11) Alcornoques	PHILAENUS SPUMARIUS	0,025 l/ha	NP
(12) Alcornoques	TORTRIX	0,025 l/ha	NP
(13) Alfalfa	CUCA	0,0625 l/ha	14
(14) Alfalfa	ORUGAS	0,0625 l/ha	14
(15) Alfalfa	PULGONES	0,0625 l/ha	14
(16) Algodonero	GUSANOS ROSADOS	0,125-0,175 l/ha	30
(17) Algodonero	HELIOTIS	0,125-0,175 l/ha	30

# Registro de Productos FitoSanitarios

**Nº Registro:** 23.782  
**Nombre comercial:** DECIS EXPERT

(18) Algodonero	PULGONES	0,125-0,175 l/ha	30
(19) Algodonero	TRIPS	0,125-0,175 l/ha	30
(20) Almendro	ANARSIA	0,075-0,125 l/ha	30
(21) Almendro	ORUGUETA	0,075-0,125 l/ha	30
(22) Almendro	PHILAENUS SPUMARIUS	0,075-0,125 l/ha	30
(23) Almendro	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	30
(24) Apio	GUSANOS GRISES	0,075-0,125 l/ha	3
(25) Apio	ORUGAS	0,0875 l/ha	3
(26) Apio	PULGONES	0,0875 l/ha	3
(27) Avellano	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	30
(28) Avellano	ZEUZERA	0,075-0,125 l/ha	30
(29) Berenjena	CHINCHES VERDE	0,045-0,075	3
(30) Berenjena	MOSCA BLANCA	0,105-0,125	3
(31) Berenjena	ORUGAS	0,075-0,125	3
(32) Berenjena	PULGONES	0,075-0,125	3
(33) Brécol	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	7
(34) Brécol	POLILLA	0,125 l/ha	7
(35) Brécol	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	7
(36) Calabacín	GUSANOS GRISES	0,075-0,125 l/ha	3
(37) Calabacín	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	3
(38) Calabacín	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	3
(39) Castaño	AGUSANADO	0,105-0,125 l/ha	30
(40) Cebolla	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	7
(41) Cebolla	TRIPS	0,075-0,125 l/ha	7
(42) Cereales	CALAMOBIOUS	0,0625 l/ha	30
(43) Cereales	CHINCHES	0,0625 l/ha	30
(44) Cereales	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	NP
(45) Cereales	PULGONES	0,0625 l/ha	30
(46) Cerezo	MOSCA DE LA FRUTA	0,125-0,175 l/ha	7
(47) Cerezo	ORUGAS	0,01-0,0175 l/ha	7
(48) Cerezo	POLILLAS	0,075-0,175 l/ha	7
(49) Cerezo	PULGONES	0,075-0,175 l/ha	7
(50) Ciruelo	MOSCA DE LA FRUTA	0,125-0,175 l/ha	7
(51) Ciruelo	ORUGAS	0,01-0,0175 l/ha	7
(52) Ciruelo	POLILLAS	0,075-0,175 l/ha	7
(53) Ciruelo	PULGONES	0,075-0,175 l/ha	7
(54) Cítricos	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	30
(55) Coliflor	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	7
(56) Coliflor	POLILLA	0,125 l/ha	7
(57) Coliflor	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	7

# Registro de Productos FitoSanitarios

**Nº Registro:** 23.782  
**Nombre comercial:** DECIS EXPERT

(58) Colza	ORUGAS	0,075 l/ha	45
(59) Colza	PULGONES	0,075 l/ha	45
(60) Encinas	PHILAENUS SPUMARIUS	0,025 l/ha	NP
(61) Encinas	TORTRIX	0,025 l/ha	NP
(62) Eriales	ORTOPTEROS	0,05-0,125	7
(63) Eriales	PHILAENUS SPUMARIUS	0,05-0,125	7
(64) Girasol	ORUGAS	0,075 l/ha	60
(65) Girasol	PULGONES	0,075 l/ha	60
(66) Guisantes	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	7
(67) Guisantes	PULGONES	0,0625 l/ha	7
(68) Judías verdes	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	7
(69) Judías verdes	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	7
(70) Lechuga	GUSANOS GRISES	0,075-0,125 l/ha	3
(71) Lechuga	ORUGAS	0,0625-0,125 l/ha	3
(72) Lechuga	PULGONES	0,0625-0,125 l/ha	3
(73) Leguminosas de grano	GORGOJOS	0,075-0,125 l/ha	7
(74) Leguminosas de grano	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	7
(75) Leguminosas de grano	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	7
(76) Maíz	GUSANOS GRISES	0,075-0,125 l/ha	30
(77) Maíz	HELIOTIS	0,075-0,125 l/ha	30
(78) Maíz	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	30
(79) Maíz	TALADROS	0,075-0,125 l/ha	30
(80) Manzano	CARPOCAPSA	0,075-0,125 l/ha	7
(81) Manzano	ORUGAS	0,0875-0,1225 l/ha	7
(82) Manzano	PSILA DEL PERAL	0,125 l/ha	7
(83) Manzano	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	7
(84) Melocotonero	MOSCA DE LA FRUTA	0,125-0,175 l/ha	7
(85) Melocotonero	ORUGAS	0,01-0,0175 l/ha	7
(86) Melocotonero	POLILLAS	0,075-0,175 l/ha	7
(87) Melocotonero	PULGONES	0,075-0,175 l/ha	7
(88) Melón	GUSANOS GRISES	0,075-0,125 l/ha	3
(89) Melón	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	3
(90) Melón	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	3
(91) Membrillero	CARPOCAPSA	0,075-0,125 l/ha	7
(92) Membrillero	ORUGAS	0,0875-0,1225 l/ha	7
(93) Membrillero	PSILA DEL PERAL	0,125 l/ha	7
(94) Membrillero	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	7
(95) Nogal	CARPOCAPSA	0,075-0,125 l/ha	30
(96) Nogal	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	30

# Registro de Productos FitoSanitarios

**Nº Registro:** 23.782  
**Nombre comercial:** DECIS EXPERT

(97) Olivo	CICADA	0,075-0,125 l/ha	7
(98) Olivo	GLIFODES	0,075-0,125 l/ha	7
(99) Olivo	MOSCA	0,025 l/ha	7
(100) Olivo	PHILAENUS SPUMARIUS	0,075-0,125 l/ha	7
(101) Olivo	PRAYS (GEN. ANTOFAGA)	0,075-0,125 l/ha	NP
(102) Ornamentales herbáceas	MOSCA BLANCA	0,125 l/ha	NP
(103) Ornamentales herbáceas	ORUGAS	0,04375-0,0875 l/ha	NP
(104) Ornamentales herbáceas	PULGONES	0,0625-0,125 l/ha	NP
(105) Ornamentales leñosas	MOSCA BLANCA	0,125 l/ha	NP
(106) Ornamentales leñosas	ORUGAS	0,04375-0,0875 l/ha	NP
(107) Ornamentales leñosas	PULGONES	0,0625-0,125 l/ha	NP
(108) Patata	ESCARABAJO	0,075-0,125 l/ha	7
(109) Patata	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	7
(110) Patata	POLILLA	0,075-0,125 l/ha	7
(111) Patata	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	7
(112) Pepino	GUSANOS GRISES	0,075-0,125 l/ha	3
(113) Pepino	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	3
(114) Pepino	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	3
(115) Peral	CARPOCAPSA	0,075-0,125 l/ha	7
(116) Peral	ORUGAS	0,0875-0,1225 l/ha	7
(117) Peral	PSILA DEL PERAL	0,125 l/ha	7
(118) Peral	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	7
(119) Perejil	GUSANOS GRISES	0,075-0,125 l/ha	3
(120) Perejil	ORUGAS	0,0875 l/ha	3
(121) Perejil	PULGONES	0,0875 l/ha	3
(122) Pimiento	CHINCHE VERDE	0,045-0,075	3
(123) Pimiento	MOSCA BLANCA	0,105-0,175	3
(124) Pimiento	ORUGAS	0,075-0,125	3
(125) Pimiento	PULGONES	0,075-0,125	3
(126) Pinos	ESCOLITIDOS	0,025 l/ha	NP
(127) Pinos	PISODES	0,025 l/ha	NP
(128) Pinos	PROCESIONARIA	0,025 l/ha	NP
(129) Plátanos de sombra	CORITUCA	0,075-0,125 l/ha	NP
(130) Puerro	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	7
(131) Puerro	TRIPS	0,075-0,125 l/ha	7
(132) Remolacha	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	30
(133) Remolacha	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	30
(134) Remolacha	PULGUILLA	0,075-0,125 l/ha	30

# Registro de Productos FitoSanitarios

**Nº Registro:** 23.782  
**Nombre comercial:** DECIS EXPERT

(135) Repollo	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	7
(136) Repollo	POLILLA	0,125 l/ha	7
(137) Repollo	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	7
(138) Robles	ALTICA	0,025 l/ha	NP
(139) Robles	ORUGAS DEFOLIADORAS	0,025 l/ha	NP
(140) Robles	PHILAENUS SPUMARIUS	0,025 l/ha	NP
(141) Robles	TORTRIX	0,025 l/ha	NP
(142) Sandía	GUSANOS GRISES	0,075-0,125 l/ha	3
(143) Sandía	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	3
(144) Sandía	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	3
(145) Tabaco	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	7
(146) Tabaco	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	7
(147) Tomate	CHINCHE VERDE	0,045-0,075 l/ha	3
(148) Tomate	MOSCA BLANCA	0,105-0,125 l/ha	3
(149) Tomate	ORUGAS	0,075-0,125 l/ha	3
(150) Tomate	PULGONES	0,075-0,125 l/ha	3
(151) Vid	MOSQUITO VERDE	0,125	7
(152) Vid	POLILLA DE LA VID	0,125-0,175	7

P.S.: Plazo de seguridad (días)

## **Condicionamientos fitoterapéuticos:**

**Generales** : Aplicar en pulverización normal.

SPa 1: Para evitar la aparición de resistencias, no aplicar este producto ni ningún otro que contenga deltametrin más de las veces que se indica en la resolución para cada cultivo.

# Registro de Productos FitoSanitarios

**Nº Registro:** 23.782  
**Nombre comercial:** DECIS EXPERT

Específicos (1), (2), (40), (41), (130), (131) Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 14 días entre ellas. Volumen de caldo: 400-500 l/ha.  
 (3), (4), (5), (6), (46), (47), (48), (49), (50), (51), (52), (53), (84), (85), (86), (87) Efectuar una única aplicación al año. Volumen de caldo: 1000-1400 l/ha.  
 (7), (8), (9) Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas. Volumen de caldo: 1000 l/ha.  
 (10), (11), (12), (60), (61), (64), (65), (101), (126), (127), (132), (133), (134), (138), (139), (140), (141) Efectuar una única aplicación por campaña.  
 (13), (14), (15), (73), (74), (75) Efectuar como máximo 2 aplicaciones por campaña.  
 (16), (17), (18), (19) Efectuar como máximo 2 aplicaciones por campaña mediante tractor.  
 (20), (21), (22), (23), (27), (28), (42), (43), (45), (58), (59), (76), (77), (78), (79), (95), (96), (97), (98), (100), (108), (129), (145) Efectuar como máximo 3 aplicaciones por campaña.  
 (24), (25), (26), (119), (120), (121) Efectuar un máximo de 2 aplicaciones al año con un intervalo de 14 días entre ellas. Volumen de caldo: 700 l/ha.  
 (29), (122) Al aire libre e invernadero. Volumen de caldo: 600-1400 l/ha.  
 Al aire libre: Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas.  
 Dosis: 0,045-0,075 l/ha.

Invernadero: Efectuar un máximo de 4 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas.  
 Dosis: 0,045-0,105 l/ha.

(30), (123) En invernadero. Efectuar un máximo de 4 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas. Volumen de caldo: 600-1400 l/ha.

(31), (32) Al aire libre e invernadero. Volumen de caldo: 600-1400 l/ha.  
 Al aire libre: Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas.  
 Invernadero: Efectuar un máximo de 4 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas.  
 (33), (34), (35), (55), (56), (57), (135), (136), (137) Al aire libre. Efectuar un máximo de 2 aplicaciones al año con un intervalo de 14 días entre ellas. Volumen de caldo: 500 l/ha.  
 (36), (88), (112), (142) Al aire libre. Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas. Volumen de caldo: 600-1400 l/ha.  
 (37), (38), (89), (90), (113), (114), (143), (144) Al aire libre e invernadero. Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas. Volumen de caldo: 600-1400 l/ha.  
 (39), (80), (81), (82), (83), (91), (92), (93), (94), (115), (116), (117), (118) Efectuar un máximo de 2 aplicaciones al año con un intervalo de 14 días entre ellas. Volumen de caldo: 1000-1400 l/ha.  
 (44) Excepto trigo. Una aplicación al año. Volumen de caldo: 400-600 l/ha.  
 (54) Efectuar una única aplicación al año. Volumen de caldo: 1000 l/ha.  
 (62), (63) El tratamiento contra Ortópteros es aplicable igualmente en todos los cultivos en que está autorizado el uso de este preparado contra otras plagas, bajo iguales condiciones de dosis y plazo de seguridad. Efectuar una única aplicación.  
 (66), (67) Al aire libre. Efectuar un máximo de 2 aplicaciones al año con un intervalo de 14 días entre ellas. Volumen de caldo: 1000 l/ha.  
 (68), (69) Al aire libre. Efectuar un máximo de 2 aplicaciones al año con un intervalo de 14 días entre ellas. Volumen de caldo: 500-1000 l/ha.  
 (70), (71), (72) Al aire libre. Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre aplicaciones. Volumen de caldo: 500-1000 l/ha.  
 (99) Efectuar como máximo 3 aplicaciones por campaña. Aplicar en bandas con un caldo de 20 l/ha., con 2,5% de proteínas hidrolizadas.  
 (102), (103), (104), (105), (106), (107) Al aire libre e invernadero. Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas. Volumen de caldo: 500-1000 l/ha.  
 (124), (125) Al aire libre e invernadero. Volumen de caldo: 600-1400 l/ha.  
 Al aire libre: Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas.  
 Dosis: 0,075-0,125 l/ha.

Invernadero: Efectuar un máximo de 4 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas.  
 Dosis: 0,175 l/ha.

# Registro de Productos FitoSanitarios

**Nº Registro:** 23.782  
**Nombre comercial:** DECIS EXPERT

(128) Efectuar una única aplicación por campaña en tratamiento localizado.  
 (147) Al aire libre e invernadero. Volumen de caldo: 600-1400 l/ha.  
 Al aire libre: Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas.  
 Dosis: 0,045-0,075 l/ha.

Invernadero: Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas.  
 Dosis: 0,045-0,105 l/ha.

(148) En invernadero. Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas. Volumen de caldo: 600-1400 l/ha.

(149), (150) Al aire libre e invernadero. Volumen de caldo: 600-1400 l/ha. Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 7 días entre ellas.

(151), (152) Efectuar un máximo de 3 aplicaciones al año con un intervalo de 14 días entre ellas.  
 Volumen de caldo: 1000 l/ha.

## **Condicionamientos preventivos de riesgos:**

### *Mitigación de riesgos medioambientales:*

SPe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 10 m en cultivos herbáceos, de 20 m en olivo y de 30 m en el resto de cultivos leñosos hasta las masas de agua superficial.

No aplicar en suelos drenados.

SPe 3: Para proteger los artrópodos no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 10 m hasta la zona no cultivada.

SPe 8: Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, no aplicar durante la floración de los cultivos. No utilizar donde hayas abejas en pecoreo activo.

### *Mitigación de riesgos en la manipulación:*

El aplicador deberá utilizar guantes de protección química adecuados durante la mezcla/carga, aplicación y limpieza del equipo, así como ropa de protección adecuada para el tronco y las piernas durante la aplicación. Se debe utilizar pantalla facial que proteja frente a salpicaduras durante la mezcla/carga del producto.

No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.

Spo 2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

Spo 4: El recipiente debe abrirse al aire libre y en tiempo seco.

### *Restricciones por clases de usuarios:*

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

### *Envases:*

Todos los tipos de envases deberán cumplir los requisitos establecidos por el Real Decreto 255/2003.

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador). Indicar en la etiqueta la obligación de entregar los envases vacíos o residuos de envases, conforme a lo establecido en el R.D. 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios: bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada o directamente en el punto de venta donde se hubiera adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno. Posteriormente los residuos de envases se gestionarán por gestores autorizados de residuos conforme a lo que establece el citado Real Decreto.

## **Clasificación y etiquetado (R.D. 255/2003):**

<b>Clasificación :</b>	Nocivo, Peligroso para el medio ambiente
<b>Símbolos y pictogramas:</b>	0
<b>Frases de riesgo:</b>	R37, R20/22, R10, R41, R50/53, R65, R66
<b>Consejos de prudencia:</b>	S2, S13, S45, S36/37/39, S26, S43, S62, S23

# Registro de Productos FitoSanitarios

**Nº Registro:** 23.782

**Nombre comercial:** DECIS EXPERT

**Otras indicaciones reglamentaria** En la etiqueta se hará constar que "contiene nafta disolvente del petróleo, nº CAS: 64742-95-6, 1,2,4-trimetilbenceno, propil/isopropilbenceno y ciclohexanona".  
La frase: "A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO", en caracteres que resalten el texto.  
SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE.  
(No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evitese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).