



## RESOLUCIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD DE LA PRODUCCIÓN AGRARIA

**Nombre comercial:** DUPONT LANNATE 20SL

**Número de autorización:** 25833

**Estado:** Vigente

**Fecha de inscripción:** 24/05/2016

**Fecha de Caducidad:** 31/08/2019

Titular

**DU PONT IBERICA, S.L.**

Valle de Tamón s/n

33469 Carreño

(Asturias)

ESPAÑA

Fabricante

**DU PONT DE NEMOURS FRANCE S.A.S.**

23/25 Rue Delarivière Lefoullon,

Defense 9

92800 Puteaux

(Paris)

FRANCIA

**Composición:** METOMILO 20% [SL] P/V

### Envases:

<b>Presentación/Capacidad/Material</b>
Envases de 1 y 5 litros.

### Usos y dosis autorizados:

USO	AGENTE	Dosis l/ha	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Algodonero	Helicoverpa armígera	1,25	Volumen de caldo: 200-600 l/ha. Aplicar en BBCH 51-79 (desde
	CHINCHES		



Nº REGISTRO: 25833

DUPONT LANNATE 20SL

USO	AGENTE	Dosis l/ha	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	APHIS GOSSYPHII		primer botón floral visible hasta que el 90% de las cápsulas alcanzan el tamaño final ).
Berenjena	APHIS GOSSYPHII	1,25	Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Aplicar en BBCH 20-89 (a partir de las 10 hojas desarrolladas hasta la madurez completa).
	BEMISIA TABACI		
	MYZUS PERSICAE		
	Helicoverpa armígera		
	OSTRINIA NUBILALIS		
	TUTA ABSOLUTA		
	TRIALEURODES VAPORARIUM		
	SPODOPTERA		
Calabacín	TUTA ABSOLUTA	1,25	Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Aplicar a partir del BBCH 20 (10 hojas desarrolladas).
	SPODOPTERA		
	Helicoverpa armígera		
	BEMISIA TABACI		
	APHIS GOSSYPHII		
Calabaza	APHIS GOSSYPHII	1,25	Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Aplicar a partir del BBCH 20 (10 hojas desarrolladas).
	BEMISIA TABACI		
	Helicoverpa armígera		
	SPODOPTERA		
	TUTA ABSOLUTA		
Espinaca	Helicoverpa armígera	1,25	Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Aplicar en BBCH 20-41 (desde 9 ó más hojas verdaderas desplegadas hasta que la cabeza comienza a formarse: las 2 hojas más jóvenes no se desarrollan ).
	SPODOPTERA SPP.		
	MAMESTRA BRASSICAE		
	MYZUS PERSICAE		
	NASONOVIA RIBISNIGRI		
Guisantes	Helicoverpa armígera	1,25	Volumen de caldo: 500-600 l/ha. Aplicar en BBCH 51-79 (desde primeros botones florales visibles fuera de las hojas hasta que las vainas alcanzan el tamaño típico).
	SPODOPTERA SPP.		
	APHIS GOSSYPHII		
Judías verdes	APHIS FABAE	1,25	Volumen de caldo: 500-600 l/ha. Aplicar en BBCH 51-79 (desde primeros botones florales visibles fuera de las hojas hasta vainas: las judías son fácilmente visibles individualmente ).
	SPODOPTERA SPP.		
	Helicoverpa armígera		
Lechuga	Helicoverpa armígera	1,25	Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Aplicar en BBCH 20-41 (desde 9 ó más hojas verdaderas desplegadas hasta que la cabeza comienza a formarse: las 2 hojas más jóvenes no se desarrollan ).
	SPODOPTERA SPP.		
	MAMESTRA BRASSICAE		
	MYZUS PERSICAE		
	NASONOVIA RIBISNIGRI		
Melón	APHIS GOSSYPHII	1,25	Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Aplicar a partir del BBCH 20 (10 hojas desarrolladas).
	BEMISIA TABACI		
	Helicoverpa armígera		
	SPODOPTERA		
	TUTA ABSOLUTA		
Pepino	APHIS GOSSYPHII	1,25	Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Aplicar a partir del BBCH 20 (10 hojas desarrolladas).
	BEMISIA TABACI		
	Helicoverpa armígera		
	SPODOPTERA		
	TUTA ABSOLUTA		
Pimiento	TUTA ABSOLUTA	1,25	



Nº REGISTRO: 25833

DUPONT LANNATE 20SL

USO	AGENTE	Dosis l/ha	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	TRIALEURODES VAPORARIUM		Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Aplicar en BBCH 20-89 (a partir de las 10 hojas desarrolladas hasta la madurez completa).
	SPODOPTERA		
	OSTRINIA NUBILALIS		
	MYZUS PERSICAE		
	Helicoverpa armígera		
	BEMISIA TABACI		
Sandía	APHIS GOSSYPII	1,25	Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Aplicar a partir del BBCH 20 (10 hojas desarrolladas).
	BEMISIA TABACI		
	Helicoverpa armígera		
	SPODOPTERA		
Tabaco	TUTA ABSOLUTA	1,25	Volumen de caldo: 300-600 l/ha. Aplicar en BBCH 20-39 (desde 10 hojas desarrolladas hasta que el 90% de las bayas de la fructificación de primer grado han alcanzado su tamaño final).
	T.TABACO		
	MYZUS PERSICAE		
	MYZUS NICOTIANAE		
	Helicoverpa armígera		
Tomate	FRANKLINIELLA OCCIDENTALIS	1,25	Volumen de caldo: 500-1000 l/ha. Aplicar en BBCH 20-89 (a partir de las 10 hojas desarrolladas hasta la madurez completa).
	TUTA ABSOLUTA		
	TRIALEURODES VAPORARIUM		
	SPODOPTERA		
	OSTRINIA NUBILALIS		
	MYZUS PERSICAE		
	Helicoverpa armígera		
	BEMISIA TABACI		
APHIS GOSSYPII			

**Plazos de Seguridad (Protección del consumidor):**

Uso	P.S. (días)
Guisantes, Judías verdes	10
Algodonero, Calabacín, Calabaza, Pepino	14
Espinaca, Lechuga, Pimiento, Tabaco	21
Melón, Sandía	28
Berenjena, Tomate	7

**Condiciones generales de uso:**

Tratamiento insecticida de ingestión y contacto al aire libre.

Método de aplicación: Pulverización normal con tractor.

Máximo 2 aplicaciones por año con un intervalo mínimo entre tratamientos de 14 días.

**Excepciones: --**

**Clase de usuario:**

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales

**Mitigación de riesgos en la manipulación:**

**Seguridad del aplicador:**

En todos los cultivos autorizados mediante pulverización normal con tractor, durante la mezcla/carga se deberán utilizar guantes de protección química y mascarilla FFP2SL o P2.

Durante la aplicación, limpieza y mantenimiento del equipo se deberán usar guantes y ropa de protección química (tipo 3 o 4 de acuerdo a norma UNE-EN14605: 2005 + A1: 2009), calzado adecuado, capucha y pantalla facial.

Durante la aplicación con tractor con cabina cerrada y dispositivo de filtrado de aire, se podrá prescindir del equipo de protección, siempre que se mantengan las ventanas cerradas.

**Seguridad del trabajador:**

Evítese el contacto con el follaje húmedo durante el tratamiento.

En algodón se deberán utilizar guantes de protección química y para el resto de cultivos autorizados se deberá utilizar guantes de protección química sólo si las tareas van a durar más de dos horas de reentrada.





No tratar con este producto en caso de que se prevea la realización de labores mecánicas que puedan deteriorar los guantes de protección química.

En caso de ser necesaria una reentrada dentro de las 48 horas posteriores a la aplicación, será necesario el uso de guantes y ropa de protección química. En el caso del algodón es necesario dentro de las 24 horas posteriores a la aplicación.

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

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

**Clasificaciones y Etiquetado:**

<b>Clase y categoría de peligro (Humana)</b>	Lesiones oculares graves. Categoría 1. Líquidos inflamables. Categoría 3. Toxicidad aguda (inhalación). Categoría 4. Toxicidad aguda (oral). Categoría 3
<b>Pictograma</b>	GHS02 (llama)  GHS05 (corrosión)  GHS06 (calavera y tibias cruzadas)  GHS07 (signo de exclamación) 
<b>Palabra Advertencia</b>	Peligro
<b>Indicaciones de peligro</b>	H226 - Líquidos y vapores inflamables. H301 - Tóxico en caso de ingestión. H318 - Provoca lesiones oculares graves. H332 - Nocivo en caso de inhalación.



Nº REGISTRO: 25833

DUPONT LANNATE 20SL

<b>Consejos de Prudencia</b>	P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol. P280 - Llevar guantes, prendas y mascarilla de protección. P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
<b>Clase y categoría de peligro (Medio ambiental)</b>	Acuático agudo 1 Acuático crónico 1
<b>Pictograma</b>	GHS09 (medio ambiente)
<b>Palabra Advertencia</b>	Atención
<b>Indicaciones de peligro</b>	H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
<b>Consejos Prudencia</b>	P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P391 - Recoger el vertido. P501 - Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

**“A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO”, en caracteres que resalten el texto.**

**Mitigación de riesgos ambientales:**

SPe3: Para proteger a los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 20m con cubierta vegetal hasta las masas de agua superficial.

SPe6: Para proteger las aves y los mamíferos silvestres, recójase todo derrame accidental.

SPe8: Peligroso para las abejas. Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, no aplicar durante la floración de los cultivos. No utilizar donde haya abejas en pecoreo activo. Retírense las colmenas en invernaderos durante el tratamiento y reintroducirlas pasados tres días. No aplicar cuando las malas hierbas estén en floración. Elimínense las malas hierbas antes de su floración. No aplicar antes de tres días en pre-floración en campo.

**Eliminación Producto y/o caldo: --**

**Gestión de envases:**

Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios, en la etiqueta deberá figurar la siguiente frase: Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) 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. Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador).



Nº REGISTRO: 25833

DUPONT LANNATE 20SL

**Otras indicaciones reglamentarias:**

El preparado no se usará en combinación con otros productos químicos.

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).

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.

**Condiciones de almacenamiento: --**

P403+P235+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

**Requerimiento de datos/estudios complementarios: --**