

### Datos del Producto

**Número de Registro:** 18352    **Estado:**  Cancelado    **Fechas**    **Inscripción:** 01/06/1990    **Renovación:** 24/08/2015    **Cancelación:** 29/01/2024    **Límite de Venta:** 28/08/2024  
**Nombre Comercial:** POLYRAM DF

#### Titular

**BASF ESPAÑOLA S.L.U.**  
  
 Can Rabia, 3-5  
  
 08017 Barcelona  
 (Barcelona)  
  
 ESPAÑA

#### Fabricante

**BASF SE**  
  
 Carl-Bosch Str. 38  
  
 D-67056 Ludwigshafen  
 (Rhein)  
  
 ALEMANIA

### Composición

METIRAM 70% [WG] P/P

### Envases

Bolsas de papel/pe/aluminio/pe de 200, 500 g., 1, 2 y 3 Kg  
 Sacos de papel multicapa de 5, 10 y 25 Kg.

### Usos y Dosis Autorizados

USO	AGENTE	Dosis	Condic. Especifico
Arbustos y pequeños árboles ornamentales	Alternaria spp. Peronosporaceae	0,15 - 0,2 %	Aire libre e invernadero. Efectuar máx. 3 apl./campaña con un intervalo de 7 días entre ellas sin superar en total 2 kg/Ha (aire libre) o 0,75 kg/Ha (invernadero). En aplicaciones con lanza o pistola tratar solo en cultivos con menos de 1 m de altura.
	Royas, Pucciniaceae		
Berenjena	Alternaria de las solanáceas, Alternaria solani Antracnosis, Colletotrichum gloeosporioides Mildiu de la patata y el tomate, Phytophthora infestans Mildiu del pimiento, Phytophthora capsici	0,15 - 0,2 %	Aire libre e invernadero. Efectuar máx. 3 apl./campaña con un intervalo de 7 días entre ellas sin superar en total 2 kg/Ha (aire libre) o 1 kg/Ha (invernadero). En aplicaciones con cañón o instalación fija efectuar 1 apl./campaña sin superar 0,8 kg/Ha.
	Septorios del tomate, Septoria lycopersici		
	Alternaria spp. Peronosporaceae		

Coníferas	Royas, Pucciniaceae	0,15 - 0,2 %	Exclusivamente para uso ornamental Aire libre e invernadero. Efectuar máx. 3 apl./campaña con un intervalo de 7 días entre ellas sin superar en total 2 kg/Ha (aire libre) o 0,75 kg/Ha (invernadero). En aplicaciones con lanza o pistola tratar solo en cultivos con menos de 1 m de altura.
Cucurbitáceas de piel comestible	Mildiu de las cucurbitáceas, Pseudoperonospora cubensis	0,15 - 0,2 %	Aire libre e invernadero. Efectuar máx. 3 apl./campaña con un intervalo de 7 días entre ellas sin superar en total 2 kg/Ha (aire libre) o 1 kg/Ha (invernadero). Con cañón o instalación fija: PS= 7días y efectuar 1 apl./campaña sin superar 0,8 kg/Ha
Cucurbitáceas de piel no comestible	Mildiu de las cucurbitáceas, Pseudoperonospora cubensis	0,15 - 0,2 %	Sólo al aire libre. Efectuar un máximo de 3 aplicaciones/campaña con un intervalo mínimo de 7 días sin superar la dosis de 2 kg/Ha.
Escarola	Mildiu de la lechuga, Bremia lactucae Roya de las achicorias, Puccinia hieracii	0,15 - 0,2 %	Efectuar 2 aplicaciones por campaña, separadas al menos 7 días, sin superar un gasto 1,6 kg/ha
Frondosas	Alternaria spp. Peronosporaceae Royas, Pucciniaceae	0,15 - 0,2 %	Exclusivamente para uso ornamental Aire libre e invernadero. Efectuar máx. 3 apl./campaña con un intervalo de 7 días entre ellas sin superar en total 2 kg/Ha (aire libre) o 0,75 kg/Ha (invernadero). En aplicaciones con lanza o pistola tratar solo en cultivos con menos de 1 m de altura.
Frutales de pepita	Monilia, Monilinia spp. Moteado o roña del manzano, Venturia inaequalis Moteado o roña del peral, Venturia pyrina Septorios del peral, Septoria pyricola	0,15 - 0,2 %	Efectuar 1 única aplicación por campaña con un gasto máximo de 2 kg/Ha.
Lechuga	Mildiu de la lechuga, Bremia lactucae	0,15 - 0,2 %	Efectuar 2 aplicaciones por campaña, separadas al menos 7 días, sin superar un gasto 1,6 kg/ha
Ornamentales herbáceas	Peronosporaceae Royas, Pucciniaceae	0,15 - 0,2 %	Aire libre e invernadero. Efectuar máx. 3 apl./campaña con un intervalo de 7 días entre ellas sin superar en total 2 kg/Ha (aire libre) o 0,75 kg/Ha (invernadero).
Palmáceas	Alternaria spp. Falso tizón, falsa roya de las palmeras, Graphiola phoenicis Peronosporaceae	0,15 - 0,2 %	Aire libre e invernadero. Efectuar máx. 3 apl./campaña con un intervalo de 7 días entre ellas sin superar en total 2 kg/Ha (aire libre) o 0,75 kg/Ha (invernadero). En aplicaciones con lanza o pistola tratar solo en cultivos con menos de 1 m de altura.
Patata	Alternaria de las solanáceas, Alternaria solani Antracnosis, Colletotrichum gloeosporioides Mildiu de la patata y el tomate, Phytophthora infestans Septorios del tomate, Septoria lycopersici	0,15 - 0,2 %	Efectuar un máximo de 3 aplicaciones/campaña con un intervalo de 7 días entre ellas sin superar un gasto total de 2 kg/Ha.
Tomate	Alternaria de las solanáceas, Alternaria solani Antracnosis, Colletotrichum gloeosporioides Mildiu de la patata y el tomate, Phytophthora infestans Mildiu del pimiento, Phytophthora capsici Septorios del tomate, Septoria lycopersici	0,15 - 0,2 %	Aire libre e invernadero. Efectuar máx. 3 apl./campaña con un intervalo de 7 días entre ellas sin superar en total 2 kg/Ha (aire libre) o 1 kg/Ha (invernadero). En aplicaciones con cañón o instalación fija efectuar 1 apl./campaña sin superar 0,8 kg/Ha.
	Black rot, podredumbre negra de la vid, Phyllosticta ampellicida		

Vid	Excoriosis de la vid, Diaporthe neoviticola Mildiu de la vid, Plasmopara viticola	0,15 - 0,2 %	Efectuar 1 aplicación/campaña sin superar un gasto de 0,8 kg/Ha.
-----	--	--------------	--

### Plazos de Seguridad (Protección del Consumidor)



USO	P.S. (días)
Cucurbitáceas de piel comestible, Cucurbitáceas de piel no comestible	3
Berenjena, Tomate	7
Escarola, Lechuga, Patata	14
Frutales de pepita	21
Vid	56
Arbustos y pequeños árboles ornamentales, Coníferas, Frondosas, Ornamentales herbáceas, Palmáceas	NP

### Condiciones Generales de Uso



Aplicar en pulverización normal con tractor o manual al aire libre, o mediante lanza/pistola, cañón o instalaciones fijas en invernadero. Se indicará en las etiquetas la peligrosidad de utilización del producto en variedades sensibles como ciertos frutales de pepita.

### Clase de Usuario



Uso profesional en lugares no destinados al público en general.

### Mitigación de riesgos en la manipulación






En los tratamientos al aire libre, el aplicador deberá utilizar guantes de protección química y mascarilla A1P2 durante la mezcla/carga, y guantes de protección química, mascarilla A1P2, capucha, pantalla facial, ropa de protección química tipo 3 o 4 y calzado adecuado durante la aplicación, limpieza y manejo del equipo siempre y cuando el tractor carezca de cabina cerrada y dispositivo de filtrado de aire. En tratamientos realizados en invernadero, utilizar guantes de protección química y mascarilla FFP3 durante la mezcla/carga, y guantes de protección química, mascarilla FFP3 y ropa de protección química tipo 6 durante la aplicación, limpieza y manejo del equipo, en aplicaciones con cañón e instalaciones automatizadas utilizar guantes de protección química en la limpieza y manejo del equipo. No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.

Plazos de reentrada : - Para usos en invernadero (para tareas de más de 2 horas): 7 días en tomate, berenjena y cucurbitáceas de piel comestible y no comestible si se aplica con cañón o instalación fija, y en ornamentales herbáceas, coníferas, frondosas, palmáceas, arbustos y pequeños árboles ornamentales, si se aplica con lanza o pistola; 10 días en ornamentales herbáceas, coníferas, frondosas, palmáceas, arbustos y pequeños árboles ornamentales, con aplicaciones mediante cañones o instalaciones fijas.  
- Para usos al aire libre: 7 días (para tareas de más de 2 horas) en ornamentales herbáceas, coníferas, frondosas, palmáceas, arbustos y pequeños árboles ornamentales y viña; 8 días (para tareas de más de 2 horas) en frutales de pepita.

SPo 2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.  
SPo 5: Ventilar bien los invernaderos tratados antes de volver a entrar.

### Clasificaciones y Etiquetado



Clase y categoría de peligro (Humana)	Sensibilización cutánea. Categoría 1 B. Toxicidad específica en determinados órganos tras exposiciones repetidas. Categoría 2.
Pictograma	 GHS07 (signo de exclamación)  GHS08 (peligro para la salud)
Palabra de Advertencia	Atención
Indicaciones de Peligro	EUH 401 -A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. H373 -Puede provocar daños en el tiroides y sistema nervioso tras exposiciones prolongadas o repetidas. H317 -Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Consejos de Prudencia	P302+P352 -EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. P280 -Llevar guantes, prendas y mascarilla de protección. P260 -No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/ el aerosol.
Clase y categoría de peligro (Medio Ambiental)	Acuático agudo 1 Acuático crónico 1
Pictograma	 GHS09 (medio ambiente)
Palabra de Advertencia	Atención
Indicaciones de Peligro	H410 -Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
Consejos de Prudencia	P501 -Elimínense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos. P273 -Evitar su liberación al medio ambiente. P391 -Recoger el vertido.

### Mitigación de riesgos ambientales



SPe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad con cubierta vegetal de 30 m en frutales de pepita, 5 m con cubierta vegetal en vid, 5 m para el resto de cultivos hasta las masas de agua superficial.  
SPe 3: Para proteger los artrópodos no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 10 m para frutales de pepita hasta la zona no cultivada.

### 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.

### Otras Indicaciones reglamentarias



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).