

*Planta Industrial:*

Ruta 39 Km 12,5 - Pavón - Exaltación de la Cruz  
(2812) Pcia. Buenos Aires - República Argentina  
Tel.: 0054 - 230-4490352 (líneas rotativas).

*Oficinas administrativas:*

Av. San Isidro 4132 - (1429) - C.A.B.A.  
Tel.: 0054- 11 - 4704 - 0123 / 0109.

## REPOL PS-227

### Resina Poliamida. Alto Punto de Fusión.

#### • Características:

Viscosidad Gardner (40% en isobutanol):	A - D
Indice de acidez	máx. 10 mg KOH/g
Valor amino:	máx. 10 mg KOH/g
Punto de ablandamiento:	123 ± 6 °C
Compatibilidad en alcohol:	Completa
Compatibilidad Co-solvente: (aromáticos-alcoholes):	Completa

#### • Aplicaciones y Usos:

**REPOL PS-227** es una resina especialmente diseñada para la elaboración de tintas flexográficas tanto al alcohol como co-solventes para la impresión sobre polietileno, aluminio, papel y celofán. Teniendo excelente comportamiento en ambos sistemas. Su característica a resaltar es el elevado punto de ablandamiento, lo que le permite ser utilizada en procesos con exigencias térmicas y tiempos de secado y bloqueo acotados

*Se obtienen tintas con excelente brillo, brindando muy buena adherencia y flexibilidad, presentando muy bajas temperaturas de gelificación.*

**REPOL PS-227** puede ser utilizada en formulaciones de adhesivos Hot-Melt. En este caso se recomienda agregar 0,5% de BHT como antioxidante. Su característica a resaltar es el elevado punto de ablandamiento, lo que le permite ser utilizada en procesos con exigencias térmicas.

# RESINPOL s.a.i.c.

*Planta Industrial:*

Ruta 39 Km 12,5 - Pavón - Exaltación de la Cruz  
(2812) Pcia. Buenos Aires - República Argentina  
Tel.: 0054 - 230-4490352 (líneas rotativas).

*Oficinas administrativas:*

Av. San Isidro 4132 - (1429) - C.A.B.A.  
Tel.: 0054- 11 - 4704 - 0123 / 0109.

## • Compatibilidad:

Nitrocelulosa:	Buena.
Etanol:	Buena.
Butanol / Isobutanol:	Buena.
Solventes aromáticos:	Buena.
Solventes alifáticos:	Limitada.

## • Presentación:

**REPOL PS-227** es comercializada en dos presentaciones:

**Hebras:** Finas hebras en bolsas de 12 Kg netos. Esta novedosa presentación tiene como ventaja la fácil y rápida disolución del material, evitando ajustes y pérdidas por evaporación de solventes durante este proceso.

**Molida:** Pequeñas piedras en bolsas de 20 Kg netos.