



Febrero 2023

## CATÁLOGO DE PLASTIFICANTES POLIMERICOS

Los plastificantes poliméricos son resistentes a la volatilidad, extracción y migración

®

**Adilen 450:** Plastificante polimérico con una muy alta viscosidad.

Plastificante	Viscosidad a 25 °C	Acidez	Color Gardner	Densidad a 25°C	Especificaciones	Aplicaciones
Primario Reach:exento	400 – 500 p	≤ 5	≤ 2	1,152 – 1,156	Sin volatilidad. Sin extracción. Sin migración.	Mangueras. Calzado industrial. Materiales anti migración. Burletes.

®

**Adilen 300:** Plastificante polimérico de alta viscosidad.

Plastificante	Viscosidad a 20 °C	Acidez	Color Gardner	Densidad a 20 °C	Especificaciones	Aplicaciones
Primario Reach:exento	90 – 100 p	≤ 3	≤ 2	1,125 – 1,131	Más manejable que el Adilen 450. Prácticamente sin volatilidad. Resistencia a la extracción/migración	Calzado Industrial.. Materiales anti migración. Burletes. Envases para alimentos..

®

**Adilen 270 y Adilen 250:** Plastificante polimérico de viscosidades media/alta.

Plastificante	Viscosidad a 20 °C	Acidez	Color Gardner	Densidad a 20 °C	Especificaciones	Aplicaciones
Primario	65 – 75 p	≤ 3	≤ 2	1,115 – 1,130	Más manejable que el Adilen 300 Muy buena volatilidad, extracción y migración:	Calzado industrial. Film para alimentación. Cintas transportadoras
Reach:exento	45 - 55 p	≤ 3	≤ 2	1,115 – 1,119	Suficiente flexibilidad a baja temperatura	Piel artificial /curtida

®

**Adilen 230:** Plastificante polimérico de viscosidad media.

Plastificante	Viscosidad a 20 °C	Acidez	Color Gardner	Densidad a 20 °C	Especificaciones	Aplicaciones
Primario Reach:exento	30 – 40 p	≤ 3	≤ 2	1,110 – 1,114	Más manejable que el Adilen 300. Muy buena volatilidad, extracción y migración. Suficiente flexibilidad a baja temperatura.	Calzado Industrial. Film para alimentación. Cintas transportadoras. Piel artificial.



# TRAQUISA

Febrero 2023

## CATÁLOGO DE PLASTIFICANTES POLIMERICOS

®

**Adilen 200:** Plastificante polimérico de viscosidad media/baja.

Plastificante	Viscosidad a 20 °C	Acidez	Color Gardner	Densidad a 20 °C	Especificaciones	Aplicaciones
Primario  Reach:exento	15 – 20 p	≤ 3	≤ 2	1,085 - 1,090	Más manejable que el Adilen 230. Buena volatilidad, extracción y migración. Buena flexibilidad a bajas temperaturas.	Cintas transportadoras. Piel sintética y cuero curtido Adhesivos

®

**Adilen 150:** Plastificante polimérico de baja viscosidad que se aproxima a los plastificantes monoméricos en eficiencia plastificante.

Plastificante	Viscosidad a 20 °C	Acidez	Color Gardner	Densidad a 20 °C	Especificaciones	Aplicaciones
Primario  Reach:exento	5 – 8 p	≤ 3	≤ 2	1.046 – 1.056	Más manejable que el Adilen 200. Buena volatilidad, extracción y migración. Muy buena flexibilidad a bajas temperaturas	Calzado industrial. Cintas transportadoras. Piel sintética y cuero curtido.