

## BASE PARAFINICA MEDIA GRUPO I

### ACEITE INDUSTRIAL

#### Ficha Resumen

CATEGORIA	ACEITES INDUSTRIALES
TIPO DE BASE	MINERAL GRUPO I



IBC	TAMBOR	BIDÓN
275 gal	55 gal	5 gal

#### 1. Descripción del producto:

BASE PARAFINICA MEDIA GRUPO I es un aceite mineral obtenido a partir de hidrocarburos parafínicos refinados con solvente, multipropósito, no manchante, de color claro, de excelente estabilidad a la oxidación y un alto índice de viscosidad. Presenta buena fluidez a bajas temperaturas. Su función es la de modificar las propiedades físicas del producto.

#### 2. Aplicaciones Recomendadas:

DELTA PLASTIFICANTE 360 es empleado como vehículo en formulaciones de tintas, vaselinas, pinturas; en formulaciones de aceites lubricantes y en la industria del papel, carbón, cuero y fique, se emplea como plastificante de proceso en la industria de cauchos naturales y tipo butadieno (BR), para la fabricación de recubrimientos de cables y mangueras, también es usado en la industria de la construcción como desmoldante.

Ficha técnica

[www.DeltaOil.co](http://www.DeltaOil.co)

**BASE PARAFINICA MEDIA GRUPO I**



Usado por preferencia en la producción de aceites con un alto índice de viscosidad.

### 3. Propiedades y Beneficios:

- Menor consumo de energía gracias a su rango de viscosidad medio
- Excelente estabilidad a la oxidación
- Alta miscibilidad para la fabricación de aceites lubricantes
- Compatible con elastómeros de baja compatibilidad química

### 4. Características Típicas:

CARACTERISTICAS TIPICAS*		
PROPIEDAD	MÉTODO	RESULTADO
GRAVEDAD API	ASTM D1298	29.7 – 30.6
GRAVEDAD ESPECIFICA A 15.6°C	ASTM D1298	0.876
VISCOSIDAD A 40°C, cSt	ASTM D445	64.22
VISCOSIDAD A 100°C, cSt	ASTM D445	8.044
ÍNDICE DE VISCOSIDAD	ASTM D2270	90
PUNTO DE FLUIDEZ, °C	ASTM D97	MAX. -12
PUNTO DE INFLAMACIÓN, °C	ASTM D92	Mínimo 200
COLOR	ASTM D1500	Máximo 2.0
AZUFRE, ppm	ASTM D7220	>300

\* Los datos anteriores son típicos en valores de tolerancia normales de producción y no constituyen especificación.

### 5. Recomendaciones al momento de cambiar el aceite:

Use la especificación de viscosidad del aceite recomendada en el manual del vehículo y/o maquinaria en el que se va a aplicar.	Verifique la autenticidad del lubricante y exija que el envase este sellado al momento de comprarlo	Realice periódicamente la revisión del equipo y efectúe las reparaciones que sean necesarias.
--	---	---

### 6. Seguridad Personal y Ambiental:

No arroje aceite al subsuelo o fuentes de agua. Consulte la legislación de su ciudad para conocer dónde y cómo disponer el aceite usado.	Evite el contacto de la piel con aceite usado. Manténgase fuera del alcance de los niños.	Para mayor información de seguridad consulte la Hoja de Seguridad del producto en <a href="http://www.DeltaOil.co">www.DeltaOil.co</a>
--	--	--