



Shell Catenex S 321

Aceite parafínico de proceso

Shell Catenex S 321 es un aceite mineral parafínico refinado con solventes. Es un aceite de proceso de uso general que se emplea como vehículo, extender y/o plastificante en distintas aplicaciones.

Aplicaciones

- Como extender o plastificante, para la producción de elastómeros y cauchos natural o sintéticos en artículos de goma, componentes automotrices, adhesivos, etc.
- Como vehículo o diluyente de aditivos, aceites para tratamiento de cuero, agentes antiespumantes, tintas, productos para el hogar etc.

Características Principales

- **Refinados con solventes**, buena estabilidad térmica y la oxidación.
- **Aceites de referencia** componente aprobado en formulaciones
- **Buena solvencia** puede utilizarse en una variedad de procesos.

Características Típicas

Shell Catenex S 321	
Viscosidad cinemática @ 100°C, cSt @ 100°F, SSU	4.5 100
Punto de inflamación, PMC, °C	>190
Punto de escurrimiento, °C	-6
Acidez (mgKOH/g)	<0.05
Color (ASTM D 1500)	<1.0
Densidad a 15/4°C, g/cc	0,865
Apariencia	Clara y brillante

Los valores indicados son representativos de la producción actual y no constituyen una especificación. La producción del producto se realiza conforme a las especificaciones de Shell.

Salud y Seguridad

Shell Catenex S 321 no presenta riesgo para la salud cuando es usado en las aplicaciones recomendadas y se observan los niveles adecuados de higiene personal e industrial.

Para una información más detallada sobre higiene y seguridad, solicite la Hoja de Seguridad de Producto al Centro Técnico Shell.

Asesoramiento Técnico

Para aplicaciones no contenidas en esta publicación, consulte al Centro Técnico Shell.