



APLICACIONES

Eni Exidia HG 68 es un lubricante de calidad superior especialmente diseñado para guías de deslizamiento, incluso bajo cargas elevadas, con sistemas de lubricación de circulación y de pérdida total.

Está formulado con materiales base de alta calidad y un paquete de aditivos único que proporciona excelentes propiedades antiadherentes-antideslizantes, antidesgaste y antioxidantes.

Eni Exidia HG 68 se recomienda como fluido hidráulico en esas máquinas, especialmente en las rectificadoras, donde se utiliza un solo aceite para la lubricación de guías y transmisiones hidráulicas.

VENTAJAS PARA EL CLIENTE

- Permite un movimiento suave y uniforme de las máquinas herramientas gracias a sus excelentes propiedades antiadherentes-antideslizantes.
- Ayuda a mejorar el acabado superficial de las partes mecanizadas.
- Proporciona una excelente separabilidad del agua, reduciendo los posibles efectos negativos sobre las superficies lubricadas.
- Comportamiento no corrosivo contra metales (hierro, cobre y sus aleaciones).
- Compatible con aceites de corte.

ESPECIFICACIONES Y APROBACIONES

- DIN 51502 CGLP
- Stanimuc GA
- Stanimuc GB
- ISO 11158 HG
- ISO 6743/13 GA
- ISO 6743/13 GB





CARACTERÍSTICAS

Propiedades	Método	Unidad de Medición	Normal
Apariencia	APM 27	-	claro
Densidad a 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	886
Viscosidad a 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	68,0
Índice de viscosidad	ASTM D 2270	-	108
Punto de inflamación (COC)	ASTM D 92	°C	222
Punto de fluidez	ASTM D 97	°C	-24
Demulsibilidad a 54 °C	ASTM D 1401	minutos	25
Prueba de herrumbre/B	ASTM D 665	-	aprobada



eni