

## ACEITE ENEOS GEAR 75W90 GL-5

### FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

#### DESCRIPCIÓN

El aceite de engranes ENEOS GEAR 75W90 GL-5 es una formulación de alto desempeño que utiliza la última tecnología azufre-fósforo, la cual garantiza una excelente protección de los engranes en el contacto metal con metal bajo las condiciones más severas, incluyendo los golpes por carga. Debido a esta formulación única, el desgaste, la corrosión y la formación de espuma se reduce a un mínimo. Este aceite garantiza cambios fáciles y suaves, incluso a muy bajas temperaturas.

#### APLICACIÓN Y GARANTÍA

El aceite de engranes ENEOS GEAR 75W90 GL-5 se recomienda para su uso en transmisiones manuales y diferenciales de desplazamiento no limitados, incluyendo transmisiones manuales de equipo pesado, ejes y accionamientos finales donde se requiere API GL-5 y la viscosidad 75W-90.

#### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

El aceite ENEOS GEAR 75W90 GL-5 presenta excelentes características de extrema presión (EP) que proporcionan una protección adecuada incluso bajo altas cargas de choque y vibraciones.

El aceite ENEOS GEAR 75W90 GL-5 ofrece una excelente protección contra el desgaste y picaduras de los engranes, evitando fallas prematuras. También ofrece una excelente resistencia a la corrosión y la formación de espuma, así como la oxidación y el envejecimiento del aceite a temperaturas elevadas.

#### TABLA DE PROPIEDADES TÍPICAS

ELEMENTO DE PRUEBA		PRUEBA ASTM
Color	L0.5	
Densidad (g/cm <sup>3</sup> @15°C)	0.887	D4052
Viscosidad (mm <sup>2</sup> /s)		D445
40°C	78.8	
100°C	14.5	
Punto de inflamación, °C	194	D92
Punto de escurrimiento, °C	-40	D97
TAN (mg KOH/g)	1.04	D664
Índice de viscosidad	193	D2270

