

TRANSMISION MECANICA GL-1

Producto elaborado con la viscosidad adecuada para trabajos en transmisiones cerradas. Su fórmula con aceites parafínicos garantizan gran estabilidad contra el desgaste y la oxidación.

APLICACIONES

Este producto es recomendado en cajas de cambio manuales, transmisiones con engranajes industriales hipoidales, rectos cónico espiral y tipo tornillo sin-fin que operen en condiciones de carga ligera y no requiera lubricantes de extrema presión. No se recomiendan para transmisiones de servicio pesado.

PROPIEDADES

- Buena resistencia a la corrosión y gran estabilidad química a altas temperaturas.
- Su alto índice de viscosidad permite una excelente lubricación bajo un amplio rango de temperatura, protegiendo contra el desgaste, la oxidación y la formación de herrumbre.
- Posee aditivos antiespumantes.
- Satisface los requerimientos de API GL-1.

SALUD Y SEGURIDAD

Este producto no presenta riesgos para la salud o seguridad siempre y cuando mantengan las buenas prácticas de higiene y seguridad personal e industrial. En caso de contacto con la piel lavar inmediatamente con agua y jabón.

PRESENTACION

TRANSMEC GL-1
• Cilindro de 55 gal
• Balde de 5 gal
• Galón de 3.785 L
• Frasco de 0.946 L

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

PROPIEDAD	UNID.	METODO	ESPECIFICACION		
Grado SAE		SAE J306	90	140	250
Grado ISO			GL-1	GL-1	GL-1
Color	VISUAL		Ambar	Pardo	Verde Oscuro
Densidad Relativa @ 15.6°C	Kg/L	ASTM D-4052	0.898	0.8980	0.9250
Viscosidad Cinemática @ 40°C	cSt	ASTM D-445	200	460	1022
Viscosidad Cinemática @ 100°C	cSt	ASTM D-445	18	30.2	49
Índice de Viscosidad		ASTM D-2270	98	94	92
Punto de Inflamación	°C	ASTM D-92	190 Min.	190 Min.	190 Min.
Punto de Fluidez	°C	ASTM D-97	-3 Max	-3 Max	-3 Max

Estas propiedades son determinadas promediando los datos reales del lote suministrado por las plantas de fabricación sobre un período de tiempo. Estos datos típicos no pueden ser garantizados idénticos a los productos en cualquier momento específico. Los datos suministrados en esta publicación son presentados como guía para los usuarios de lubricantes Vistony.

