



## Foodmax Gear

**Aceite para transmisiones de calidad alimentaria**

### Descripción

Gama de lubricantes de calidad alimentaria para transmisiones, rodamientos y cajas de cambio. Foodmax gear es una gama de lubricantes mezcla de la última tecnología en aceites base y aditivos especiales, que dan como resultado un alto rendimiento. Todos los materiales utilizados en su formulación son atóxicos y de grado alimentario.

### Aplicaciones

Gracias a su alto rendimiento y sus aditivos cuidadosamente seleccionados, los aceites Foodmax Gear han sido desarrollados para la lubricación de transmisiones y cajas de cambio, cadenas, tornillos, juntas y en general cualquier aplicación que requiera una viscosidad ISO entre 68 y 460.

Foodmax gear está registrado en la InS y NSF como lubricante H1, autorizado para contacto accidental con alimentos.

### Información Técnica

	68	100	150	220	320	460
Color	Incoloro					
Densidad @ 20 °C, gr/ml	0,862	0,868	0,868	0,871	0,875	0,876
Viscosidad @ 40 °C, cSt	66	98	148	226	328	450
Viscosidad @ 100 °C, cSt	9,8	12,7	16,5	21,1	28,0	37,6
Índice de viscosidad	130	116	113	116	118	121
Punto de goteo, °C	-12	-12	-12	-12	-12	-18
Punto de ignición, °C	206	220	253	254	256	230
Índice de Desemulsibilidad, 30 min.	40/40/0	40/40/0	40/40/0	40/40/0	40/40/0	40/37/3
Corrosión al cobre, 3h/100 °C	1a	1a	1a	1a	1a	1a
Corrosión al acero (Agua destilada)	Aprueba	Aprueba	Aprueba	Aprueba	Aprueba	Aprueba
Test de desgaste las 4 bolas, carga de soldura, kg	160	160	160	160	160	160