



# LUBRICANTES PARA TRANSMISIÓN



## FICHA TÉCNICA

CÓDIGO	TR-03
VERSIÓN	001

**PRODUCTO** FICHA TECNICA GRASA CALCIO NLGI 3  
**CÓDIGO** FT-GCA3

**ESTADO** VIGENTE  
**VERSIÓN** 001  
**REVISIÓN** 10/02/2025

### DESCRIPCIÓN

Grasa lubricante elaborada a partir de jabón de calcio, bases nafténicas hidrogenadas y aditivo FORDEBAR, para garantizar bombeabilidad y protección contra el polvo y la humedad.

### APLICACIONES

Producto apto para la lubricación de inyectores manuales o neumáticos, chasis, graseras de copas, bombas de agua, guadañadoras y cualquier equipo o sistema sometido a temperaturas de trabajo no superiores a 80°C.

### PROPIEDADES FÍSICO / QUÍMICAS

MÉTODO	UNIDAD	PROPIEDADES	MÍNIMO	MÁXIMO	VALOR
ASTM D445	cSt	VISCOSIDAD CINEMÁTICA @ 40°C	61,2	74,8	68,0
ASTM D445	cSt	VISCOSIDAD CINEMÁTICA @ 100°C	7,7	-	8,8
ASTM D2270	-	ÍNDICE DE VISCOSIDAD	90,0	-	102,0
ASTM D4052	KG/L	DENSIDAD @ 15°C	-	-	0,88
ASTM D92	°C	PUNTO DE INFLAMACIÓN	165	-	220
ASTM D217	-	GRADO NLGI	-	-	3
ASTM D217	MM/10	PENETRACIÓN SIN TRABAJAR @ 25°C	220,0	250,0	235,0
ASTM D217	MM/10	PENETRACIÓN @ 60 GOLPES	220,0	250,0	240,0
ASTM D217	MM/10	PENETRACIÓN @ 10.000 GOLPES	265,0	295,0	275,0
ASTM D2265	°C	PUNTO DE GOTEO MÍNIMO	100,0	-	110,0

### REFERENCIALES TÉCNICOS, APROBACIONES ESPECIALES, OBSERVACIONES Y RESTRICCIONES

Pruebas realizadas de acuerdo con los parámetros establecidos por la NTC 1731 (Norma Técnica Colombiana sobre grasas lubricantes).

### DISPONIBLE EN DIFERENTES COLORES

