

MAXIGRAS 592 GRASA ATÓXICA - H1

Pág. 1 de 2

DESCRIPCIÓN:

Grasa atóxica de uso universal especialmente formulada con bases y aditivos en las proporciones adecuadas para cumplir los requerimientos de la industria alimentaria, norma H1, para lubricantes en contacto indirecto con alimentos.

PROPIEDADES Y VENTAJAS:

- ✓ Excelente comportamiento a bajas y altas temperaturas.
- ✓ Buena resistencia al agua, ácidos y álcalis.
- ✓ Protección contra la corrosión y la oxidación
- ✓ Buena estabilidad mecánica. Propiedades long-life.
- ✓ Fácilmente bombeable.
- ✓ Excelente adherencia, reduciendo las pérdidas y ampliando los intervalos de relubricación.
- ✓ Temperatura de empleo de -30°C a +150°C (-22°F a +302°F)

APLICACIONES

- ✓ Cojinetes, rodamientos, arandelas, guías, bujes en industria alimentaria, farmacéutica, instrumental y química, sobre todo en aquellos puntos donde exista riesgo de contacto accidental con el alimento.
- ✓ Engrase general de cualquier elemento mecánico que requiera propiedades atóxicas.

ESPECIFICACIONES / NIVEL DE CALIDAD

CLASIFICACIÓN / GRADO	NLGI 2
DIN 51502	KP2N-30
ISO 6743/9	L-XCDIB-2



Altas Tª



COLOR BLANCO NÁCAR

HOMOLOGACIONES:

Categoría Code H1
NSF Registration N°: 139406
License HALAL n° IH-986/2.4/M/60
Contact us: +34 957 634 071



MAXIGRAS 592 GRASA ATÓXICA - H1

Pág. 2 de 2

DATOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICAS	NORMA	VALOR
Tipo de espesante	-	Complejo de Aluminio
Color	Visual	Blanco nácar
Consistencia (Grado NLGI)	DIN 51818	2
Punto de gota, °C (°F)	ASTM D-2265	> 230 (+446)
Viscosidad cinemática del aceite base a 40°C (cSt)	ASTM D-445	150 - 220
Resistencia a la oxidación Pérdida máxima después de 100 horas (psi)	ASTM D-942	2
Resistencia al agua a 90°C (194°F)	DIN 51807	1
Corrosión Emcor, Agua destilada	DIN 51802	0/0
Test Desgaste, 4 Bolas, Huella (mm)	ASTM D-2266	< 0,6

Nota : Estos datos representan valores medios después de diferentes ensayos. Dada la amplia variedad de condiciones de funcionamiento, no constituyen base para la fijación de especificaciones. Olipes SL se reserva el derecho de modificar los datos indicados sin previo aviso".

PRESENTACIÓN:

Envases de 5 L y 20 L, Bidones de 50 L y 200 L.