

MAXIGRAS 592 MASSA ATÓXICA - H1

Pág 1 de 2

APRESENTAÇÃO:

Massa atóxica de uso universal, especialmente formulada com bases e aditivos nas proporções adequadas, para satisfazer os requisitos da indústria alimentar, norma H1, para lubrificantes em contacto indireto com alimentos.

PROPRIEDADES E VANTAGENS

- ✓ Excelente comportamento a baixas e altas temperaturas.
- ✓ Boa resistência à água, ácidos e álcalis.
- ✓ Proteção contra a corrosão e a oxidação
- ✓ Boa estabilidade mecânica. Propriedades long-life.
- ✓ Facilmente bombeável.
- ✓ Excelente aderência, reduzindo as perdas e aumentando os intervalos de relubrificação.
- ✓ Temperatura de utilização de -30°C a + 150°C (-22°F a + 302°F)

APLICAÇÕES:

- ✓ Mancais, rolamentos, anilhas, guias, casquilhos na indústria alimentar, farmacêutica, instrumental e química, sobretudo nos pontos onde exista risco de contacto acidental com os alimentos.
- ✓ Lubrificação geral de qualquer elemento mecânico que exija propriedades atóxicas

ESPECIFICAÇÕES/NÍVEL DE QUALIDADE:

CLASSIFICAÇÃO/GRAU	NLGI 2
DIN 51502	KP2N-20
ISO 6743/9	L-XCDIB-2



Altas Tª



COR BRANCO NÁCAR

HOMOLOGAÇÕES:

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



MAXIGRAS 592 MASSA ATÓXICA - H1

Pág 2 de 2

DADOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS	NORMA	VALOR
Tipo de espessante	ASTM D218	Complexo de Alumínio
Cor	Visual	Branco nácar
Consistência (Grau NLGI)	DIN 51818	2
Ponto de gota, °C (°F)	ASTM D-2265	> 230 (+446)
Viscosidade cinemática do óleo de base a 40°C (cSt)	ASTM D-445	150 - 220
Resistência à oxidação Perda máxima decorridas 100 horas (psi)	ASTM D-942	2
Resistência à água a 90°C (194°F)	DIN 51807	1
Corrosão Emcor, Água destilada	DIN 51802	0/0
Desgaste de Teste 4 bolas, Pegada (mm)	ASTM D-2266	< 0,6

Nota: Estes dados representam valores médios após diferentes testes. Dada a grande variedade de condições de funcionamento, não constituem uma base para especificações. Olipes SL reserva-se no direito de modificar os dados indicados sem aviso prévio.

APRESENTAÇÃO:

Embalagens de 5 L e 20 L, Bidões de 50 L e 200 L