

®

cofan
www.cofan.es



FICHA TÉCNICA

15502060
15502063

CARTUCHO DE MASSA ALIMENTAR BRANCA ATÓXICA 400 grs
CARTUCHO DE MASSA ALIMENTAR BRANCA ATÓXICA 20KG

Definição

Massa de sabão sintético não tóxico sem ponto de gota formulada à base de polibuteno, aditivos e lubrificantes sólidos brancos autorizados para uso na indústria alimentar.



Nonfood Compounds
Program Listed Category Code
(Registration #)

• Vantagens e benefícios

- ✓ Indústria processadora de alimentos
- ✓ Indústria de bebidas, lácteos e óleos
- ✓ Indústria panificadora
- ✓ Sector agrícola e processamento comida de animais.
- ✓ Sector farmacêutico e de cosmética



• Vantagens e benefícios

- ✓ Mecanismos plásticos e até metal com cargas ligeiras com movimentos deslizantes ou rodantes; rolamentos, articulações, engrenagens, parafusos sem-fim, correntes, rótulas, etc.
- ✓ Excelentes qualidade lubrificante e redução do ruído de os componentes por uma velocidade elevada.
- ✓ Dispõe de resistência à água, tornando-a muito apropriada para lubrificação de mecanismos ou rolamentos, que se encontram submetidos a la acção da água.

• Propiedades

- ✓ Ótima lubricidade e fácil bombagem. Compatível com juntas e elastómeros.
- ✓ Pode substituir com amplas vantagens por a Vaselina em aplicações de lubrificação.
- ✓ Excelente resistência à lavagem por água. Alta proteção para a ferrugem.
- ✓ Resistência ao trabalho na presença de água.
- ✓ Muito boa proteção contra desgaste e carga.
- ✓ Livre de lubrificantes sólidos: evita o entupimento dos circuitos de lubrificação.
- ✓ TEMPERATURA de uso: -25 °C a 150 °C.

Este produto não contém:

1. Gorduras ou óleos animais/vegetais que possam tornar rançosos e promover o crescimento biológico.
2. Metais pesados.
3. Bactericidas/biocidas, uma vez que o produto não é susceptível a causar crescimento biológico.



FICHA TÉCNICA

• Nível de qualidade

Cumpre a norma alimentar **NSF-H1 e FDA 21 CFR 178.3570. MASSA BRANCA ALIMENTAR ATÓXICA (antigo BIANCA) É registrado em o "Livro Branco NSF" como NSF-H1 Registro No 1795810. Se pode consulte em <http://www.nsf.org>.**

Cumpe com o padrão UNE-EN ISO 21469-Segurança de máquinas. Lubrificantes com contato acidental com alimentos.

• Características

ENSAIO	MÉTODO	MASSA BRANCA ALIMENTAR ATÓXICA		
		00	1	2
Cor::		Creme translúcido		
Espessante		Inorgânico	Inorgânico	Inorgânico
Grau NLGI		00	1	2
Penetração, 60 golpes	ASTM-D-217	400/430	310/340	265/295
Varição para o trabalho, %		< 15	< 15	< 15
Varição ao trabalho co.n 10% de agua, %		< 15	< 15	< 15
Ponto de gota, °C	ASTM-D-566		> 260	> 260
Proteção a corrosão.	ASTM-D-1743	Passa	Passa	Passa
Propriedades de Extrema Pressão, 4 bolas , Carga de soldadura	ASTM-D2596	315	315	315
Propriedades anti-desgaste Diâmetro médio de pegada, 40 Kg., 1 h, 75°C, 1200 rpm	ASTM-D-4172	0,55	0,55	0,55
Factor de velocidade				600.000
Temperatura de uso		-25 a 150 °C	-25 a 150 °C	-25 a 150 °C

Formatos

CARTUCHO 400 gr BIDÃO 20KG

Segurança e higiene

Existe a correspondente Ficha de Dados de Segurança conforme a legislação vigente, que proporciona informação relativa à periculosidade do produto, precauções no seu manejo, medidas de primeiros socorros e danos meio-ambientais disponíveis.