



Foodmax Grease ASP 2

Potravinářské vysoce výkonné plastické mazivo

Popis

Foodmax Grease ASP 2 je plastické mazivo vyvinuté pro mazání téměř jakýchkoliv aplikací, které vyžadují potravinářské mazivo. Mazivo Foodmax Grease ASP 2 je formulováno na bázi komplexního hlinitého mýdla, syntetického oleje, aditivy a osvědčených tuhých mazivech. Díky své vynikající odolnosti vůči vodě jsou především vhodná pro mazání řetězů pracujících ve velmi vlhkém prostředí, jako jsou dopravní řetězy v potravinářském průmyslu (např. obalový průmysl, jatka, mlékárny, apod.).

Vlastnosti / přednosti

- Vysoká odolnost vodě a zatížení
- Vysoká ulpivací schopnost
- Bílé zbarvené
- Obsahující tuhá maziva

Aplikace

- Všeobecné mazání součástí a ložisek v potravinářském průmyslu
- Kluzné dráhy, řetězy, apod.
- Mazání vodovodních armatur a kohoutů
- Středně zatížená a vysokoteplotně namáhaná ložiska od -40 do 180°C

Standardy a schválení

- Registrace potravinářských maziv dle NSF a InS H1
- specifikace dle ISO 6743/9 L-XBCHB2
- specifikace dle DIN 51825, KP2K-20

Typické technické údaje

Foodmax Grease	Zkušební metoda	ASP-2
Barva	vizuálně	bílá
zahušťovadlo	-	Al komplex
Typ základového oleje	ASTM D-128	PIB
Viskozita zákl. oleje při 40°C, sSt	ASTM D-445	220
Viskozita zákl. oleje při 100°C, cSt	ASTM D-445	20
Viskózní index základového oleje	ASTM D-2270	98
Bod skápnutí, °C	ASTM D-566	264
Třída konzistence NLGI	DIN 51818	2
Penetrace při 25 °C, mm/10	ASTM D-217	290
Dynam. viskozita při 25°C, mPas	DIN 51810	6343
4 kuličkový zkušební přístroj		
● síla při svažení, kg	IP 239	>400
● průměr opotřebení, 1h/80kg, mm		0,72
● průměr opotřebení, 1h/40kg, mm		0,80
Emcor test – antikorozi ochrana, stupeň	DIN 51802	0/0
Koroze na mědi, 24 hod/100°C, hodnocení	ASTM D-4048	1b
Tlak tečení při -35°C, max mbar	DIN 5180	2700