

CLASSIC FENJA HA 2 H1

Aluminiumkomplexverseiftes Hochtemperaturfett weißölbasisch NLGI 2, zertifiziert nach NSF H1

Beschreibung

CLASSIC FENJA HA 2 H1 ist ein helles, aluminiumkomplexverseiftes Hochtemperaturfett auf Basis von medizinischem Weißöl (DAB 10) mit EP-Wirkstoffen.

Anwendungsbereich

CLASSIC FENJA HA 2 H1 eignet sich zur Schmierung von hoch belasteten Wälz- und Gleitlagern in der Lebensmittel-, Genussmittel-, Futtermittel- und Verpackungsindustrie.

CLASSIC FENJA HA 2 H1 erfüllt die FDA-Reinheitsanforderungen der Richtlinie 21 CFR 178.3570 und eignet sich für den Einsatz in Schmierstellen bei denen ein direkter Lebensmittelkontakt nicht ausgeschlossen werden kann. Überschmierungen, die einen unnötigen Lebensmittelkontakt zur Folge haben, sind zu vermeiden.

Eigenschaften

- physiologisch unbedenklich
- hohes Druckaufnahmevermögen
- gute Förderbarkeit in Zentralschmieranlagen
- alterungsbeständig
- wasserbeständig
- korrosionsschützend
- gut haftend

Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Einheit	HA 2 H1*
Gebrauchstemperaturbereich		°C	-20 bis +140
Kurzzeitig zul. Temperaturspitze		°C	180
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	250
Walkpenetration	DIN ISO 2137	1/10 mm	265 bis 295
Wasserbeständigkeit	DIN 51 807-1		0 - 90
Korrosionsschutz	DIN 51 802		0 / 1
Grundölviskosität 40 °C	DIN 51 562	mm ² /s	160
VKA-Schweißkraft	DIN 51 350	N	3200

*sind Durchschnittswerte und können im Rahmen der Norm schwanken.

Hinweis

Bei Dauertemperaturen über 140 °C ist entsprechend der thermischen Belastung in kürzeren Intervallen nachzuschmieren.

Qualitätsniveau

KP2 N-20 nach DIN 51502
NSF H1 registriert unter 144310

