PRODUKTBLAD • SMÖRJFETTER

Agrol Höglastfett EP 0,5

Blad	Udgivelsesdato	Erstatter blad
F56	06-10-02	Nyt blad

BESKRIVELSE

Agrol Höglastfett er et mineraloliebaseret smørefedt, der benytter en ny type af fortykningsteknologi, som giver ekstremt høj forskydningsbelastning.

EGENSKABER

Agrol Höglastfett er fortykket med en ny type af fortykningsteknologi kaldet Alassca-kompleks. Dette giver ekstremt gode EP-egenskaber, dvs. høj forskydningsbelastning, uden at den indeholder faste smøremidler. Fedtet har desuden meget god rustbeskyttelse og høj vandtolerance.

ANBEFALINGER

Agrol Höglastfett anbefales til smøring af åbne snekkegear, snekkestænger samt i visse tilfælde til udvendig smøring af stålwirer og grove kæder. Fedtet er også velegnet til smøring af langsomt gående glide- og rullelejer, hvor en meget høj svejsebelastning er påkrævet.

TEKNISKE DATA

Fortykningsmiddel		Alassca-kompleks
NLGI		0,5
Penetration	ISO 2137, bearbejdet 60 slag	335-365
	ISO 2137, bearbejdet 100 000 slag	+30
Dråbepunkt	IP 396	> 260°C
Basisolieviskositet 40 °C	mm²/s	800
Korrosionsbeskyttelse	SKF Emcor WWO dest. vand	0-0
	SKF Emcor WWO saltvand	2-2
	Kobber, 24 timer, 100 °C	1b
Vandmodstand	DIN 51807/1	1-90
Svejsebelastning	4-kugletest, DIN 51350:4, N	7500
Slitagebeskyttelse	4-kugletest, DIN 51350:5, 1 h, 400 N, N	10
Temperaturområde		-30 °C til +140 °C
Maks. temp. kortvarigt		180 °C