

Rhenus SCM

Emulgerende trækolie

Beskrivelse:

Rhenus SCM er en brunlig, emulgerende speciel klorfri metalbearbejdningssvæske til træk- og formoperationer.

Anvendelse:

Rhenus SCM bruges til vanskelige træk- og formoperationer samt til bearbejdning. En bestemt kombination af polære stoffer og EP-additiver giver emulsionen en høj bæreevne. Valget af basiske forbindelser sikrer, at produktet kan anvendes til ikke-jernholdige metaller, aluminium, stål og rustfrit kvaliteter.

- hvidligt, fint dispergeret emulsion
- kraftig klæbeevne
- ekstremt højt tryk bæreevne
- gode korrosions beskyttende egenskaber
- god hud kompatibilitet
- velegnet til cirkulerende smøresystemer

Anbefalede blandingsforhold:

- Ikke skærende formningsoperationen ca. 10 % - op til max. 30 %
- Bearbejdning ca. fra 5 %

Typiske Egenskaber:

		Rhenus SCM
Test	Enhed	Værdi
Refraktometerfaktor		1,0
Viskositet ν / 40°C	mm ² /s	225
Vægtfylde ν / 20°C	g/ml	1,0
pH-værdi ved 10 % koncentration	Værdi	8,2
Kobber korrosion	Grad	1

For yderligere information henvises der til leverandørbrugsanvisning eller til at kontakte vores tekniske rådgivere.

Der tages forbehold for fejl og ændringer af de tekniske data.

