

ENVOQUENCH 200®

Högpresterande härdningsolja med hög andel hållbara råmaterial

ENVOQUENCH 200® är en högpresterande härdningsolja som är temperaturstabil och ger intensiv kylning.

ENVOQUENCH 200® används både i öppna tankar och i slutna ugnar för att uppnå optimal och enhetlig härdning. Rekommenderade badtemperaturer är mellan 50 och 80°C. Maxtemperatur på upp till 120°C är tillfälligtvis möjlig under inert gas.

- Extremt hög avdunstningsstabilitet
- Kort ångfas
- Hög andel hållbara råmaterial
- Särskilt lämplig för batchhärdning
- Hög kylhastighet
- Framtidssäkrad produkt

Teknisk data

Utseende vid 20°C	Mörkbrun	
Densitet vid 20°C	Ca 0,840 g/cm ³	DIN 51757
Viskositet vid 20°C	29,0 mm ² /s	DIN 51562/1
Flampunkt	> 210 °C	EN ISO 2592
Brandpunkt	255 °C	EN ISO 2592
Viskositet/40 °C	29,0 mm ² /s	DIN 51562/1
Neutralisationstal	0,0 mg KOH/g	
Saponifikationstal	0,0 mg KOH/g	
Askhalt	0,1 %	EN ISO 6245
Conradson-test	0,90 %	DIN 51551
Avdunstningsförlust	< 0,1 %	DIN 51581
Noack-test (1 h/150 °C)	< 1 %	

Hantering och förvaring

Observera alltid det rekommenderade användningsdatumet på behållaren.

