



POUŽITÍ

Eni Simblum 3/L je kalící olej, formulovaný z parafinických minerálních základových olejů, přísad antioxidantních a emulgačních látek vhodný pro normální kalení za studena, když je požadována omyvatelnost produktu po kalení.

Rozsah provozních teplot: +30°C / +90°C.

VÝHODY PRO ZÁKAZNÍKA

- Správná ochlazovací rychlost pro dosažení požadované tvrdosti zabraňuje deformacím a trhlinám ve výrobku.
- Vysoký bod vzplanutí snižuje možné nebezpečí požáru.
- Vynikající tepelná a oxidační stabilita zlepšuje odolnost proti tepelným šokům a zajišťuje dlouhou životnost kalící lázně.
- Nízká tendence k tvorbě karbonových usazenin a kalů.
- Odstranitelný vodou, nejlépe horkou vodou (50-60°C)

SPECIFIKACE - SCHVÁLENÍ

- ISO 6743/14 UHA





CHARAKTERISTIKY

Vlastnosti	Metoda	Jednotka	Typické
Vzhled		-	clear
Hustota při 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	883
Viskozita při 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	33.0
Bod vzplanutí (COC)	ASTM D 92	°C	225
Bod tuhnutí	ASTM D 97	°C	-6

VAROVÁNÍ

- Pokyny pro správné zacházení a likvidaci naleznete v bezpečnostním listu.

