



## POUŽITÍ

Eni Simblum 2/A je kalící olej formulovaný z parafinických minerálních základových olejů, vhodný pro rychlé kalení za studena a zpracováním výrobků s různými rozměry, zvláště vhodný pro šrouby a matice.

Rozsah provozních teplot: +30°C / +80°C.

## VÝHODY PRO ZÁKAZNÍKA

- Správná ochlazovací rychlost pro dosažení požadované tvrdosti zabraňuje deformacím a trhlinám ve výrobku.
- Vynikající tepelná a oxidační stabilita zlepšuje odolnost proti tepelným šokům a zajišťuje dlouhou životnost kalící lázně.
- Vysoký bod vzplanutí snižuje možné nebezpečí požáru.
- Nízká tendence k tvorbě karbonových usazenin a kalů.

## SPECIFIKACE - SCHVÁLENÍ

- ISO 6743/14 UHB





## CHARAKTERISTIKY

Vlastnosti	Metoda	Jednotka	Max.	Typické
Vzhled		-		čirý
Hustota při 15°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	880	865
Viskozita při 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	38	17
Bod vzplanutí (COC)	ASTM D 92	°C		220
Bod tuhnutí	ASTM D 97	°C	-6	-12

## VAROVÁNÍ

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

