

# AGIP SIMBLUM



Kaliace oleje Agip Simblum sú vyrobené z parafinických základových olejov, namiešané tak, aby uspokojovali všetky požiadavky na ich použitie v praxi. Odlišná tekutosť a rôzne balíčky aditív jednotlivých kategórií umožňujú primeraný výber tak, aby boli splnené základné požiadavky na prenos tepla. Kategórie, označené písmenom L sú vypierateľné. Kategórie, označené písmenom A sú rýchlo kaliace oleje.

## FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

### AGIP SIMBLUM

		2/A	3	3/A	3/L	5/A	26/A
Viskozita pri 40°C	mm <sup>2</sup> /s	17	30	34	30,5	62	360
Viskozita pri 100°C	mm <sup>2</sup> /s	3,8	5,1	5,9	5,2	8,5	26,6
Bod vzplanutia	°C	200	210	210	210	220	250
Bod tuhnutia	°C	-12	-12	-9	-6	-12	-9
Hustota pri 15°C	kg/m <sup>3</sup>	850	870	870	880	880	890

## KVALITATÍVNE ZNAKY

Agip Simblum 3 sa používa na kalenie legovaných ocelí alebo veľkých dielcov z uhlíkatých ocelí, keď je nutné vyhnúť sa ich prasknutiu a deformáciám.

Agip Simblum 2/A, 3/A, 5/A a 26/A sa používajú v takých osobitných prípadoch, keď je potrebné rovnomerné, rýchle kalenie.

Agip Simblum 3/L sa používa na kalenie legovaných ocelí alebo veľkých dielcov z uhlíkatých ocelí, keď je nutné vyhnúť sa ich prasknutiu a deformáciám a keď sa vyžaduje vypierateľnosť.

Písmeno „L“ znamená, že olej sa dá z kalených dielcov odstrániť striekaním vodou, alebo ponorením do vody. Táto vlastnosť je obzvlášť užitočná, keď je nevyhnutné odstrániť zvyšky oleja z kalených dielcov tak, aby sa zastavila tvorba uhlíkatých zvyškov (karbónu), ktoré sa ťažko odstraňujú. Teplota vody by mala byť 50-60 °C, ak sa vyžaduje veľmi čistý povrch.

číslo produktu: 0468

tlač: 05/99

Agip Česká republika, s.r.o. - divize olejů  
Pod Chodovem 1267/7, 149 00 Praha 4  
Tel.: 224 495 294, Fax: 224 495 285  
e-mail: oleje@agip.cz  
www.agip.cz

strana 1 z 1



Agip Česká republika

GROUP