

VAKOS XT a.s.

Pernerova 646/28a, 186 00 Praha 8, tel.: +420 224 819 367; e-mail: obchod@vakosxt.cz
Pracoviště Příbram VI – Březové Hory 47, 261 01 Příbram, tel.: +420 605 219 696; e-mail: okj@vakosxt.cz

PL 219/0923/513

číslo atestu

218/23 PL

číslo protokolu

Analytický protokol (atest o ověření jakosti)

Spiritus saponis kalini CSC

Číslo šarže:	PL 030923	Počet a typ balení:	10 x 9000 g; 89 x 900 g; 35 x 400 g; 50 x 200 g
Číslo vzorku:	PL 218/23	Použitelné do:	09/2025
Zkušební specifikace:	PNY – 56 – 02	Množství vzorku / Vzorkoval:	200 ml / Konečný

Název analýzy	Výsledek	Specifikace
Popis a vlastnosti	vyhovuje	téměř čirá žlutohnědá tekutina charakteristického levandulového pachu; dá se smíchat s vodou a lihem v jakémkoli poměru; po zředění vodou a po promíchání silně pění
Zkouška totožnosti (mýdlo)	vyhovuje	na povrchu tekutiny se shromažďují olejové kapky
Zkouška totožnosti (K^+)	vyhovuje	vznikne žlutá nebo oranžově žlutá sraženina
Hustota ρ_{20} ($g \cdot cm^{-3}$)	0,964	0,960 – 0,970
Úplné zmýdelnění	vyhovuje	roztok neopalizuje intenzivněji než porovnávací suspenze a při třepání silně pění
Zásaditě reagující látky	0,30	tekutina se zbarví slabě červeně; přidáním nejvýše 0,40 ml kyseliny chlorovodíkové 1 mol/l VS se tekutina odbarví
Obsah vyšších alifatických kyselin (%)	33,5	nejméně 32,0
Obsah lihu (% hm.)	28,7	nejméně 28,0

Analyzoval: Dufková

Dne: 12.9.2023

Podpis: 

Posudek:

vyhovuje PNY – 56 – 02

Kontroloval a schválil dne:

12-09-2023

VAKOS XT a.s., Příbram VI/47
ODDĚLENÍ
KONTROLY JAKOSTI

.....
ing. Josef Konečný
ředitel oddělení kontroly jakosti