

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 029/0124/513

číslo atestu

35/24 PL

číslo protokolu

Analytický protokol
(atest o ověření jakosti)**Spiritus saponis kalini CSC**

Číslo šarže:	PL 290124	Počet a typ balení:	385 x 900 g; 5 x 9000 g
Číslo vzorku:	PL 35/24	Použitelné do:	01/2026
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	0,31	tekutina se zbarví slabě červeně; přidáním nejvýše 0,40 ml kyseliny chlorovodíkové 1 mol/l VS se tekutina odbarví
Obsah vyšších alifatických kyselin (%)	32,9	nejméně 32,0
Obsah lihu (% hm.)	28,2	nejméně 28,0

Analyzoval: Dufková


Dne: 5.2. 2024

Podpis: 

Posudek:

vyhovuje PNY – 56 – 02Kontroloval a schválil dne: **- 6-02- 2024**

VAKOS XT a.s., Příbram VI/47

ODDĚLENÍ
KONTROLY JAKOSTI
.....
ing. Josef Konečný
ředitel oddělení kontroly jakosti