

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 228/0923/513

číslo atestu

225/23 PL

číslo protokolu

Analytický protokol

(atest o ověření jakosti)

Solutio Castellani sine fuchsino CSC

| | | | |
|-----------------------|---------------|------------------------------|--|
| Číslo šarže: | PL 120923 | Počet a typ balení: | 10 x 5000 g; 135 x 1000 g; 25 x 500 g |
| Číslo vzorku: | PL 225/23 | Použitelné do: | 03/2025 |
| Zkušební specifikace: | PNY – 33 – 02 | Množství vzorku / Vzorkoval: | 200 ml / Konečný |

| Název analýzy | Výsledek | Specifikace |
|--------------------------------------|-----------------|---|
| Popis a vlastnosti | vyhovuje | tekutina čirá, téměř bezbarvá až světle žlutohnědá nebo načervenalá, charakteristického zápachu po fenolu |
| Zkouška totožnosti (resorcinol) | vyhovuje | oranžovočervené zbarvení přejde ve žluté |
| Zkouška totožnosti (fenol) | vyhovuje | vznikne červenofialové zbarvení |
| Zkouška totožnosti (kyselina boritá) | vyhovuje | hoří zeleným plamenem, zvláště na okrajích |
| Zkouška totožnosti (aceton) | vyhovuje | vodná fáze se zbarví červeně |
| Zkouška totožnosti (ethanol) | vyhovuje | vodná fáze se barví zeleně a vyvíjí se charakteristický zápach acetaldehydu |
| Obsah kyseliny borité (%) | 0,81 | 0,74 – 0,86 |
| Obsah resorcinolu (%) | 8,01 | 7,74 – 8,56 |
| Obsah fenolu (%) | 3,31 | 3,30 – 3,90 |

Analyzoval: Pivoňková

Dne: 25.9. 2023

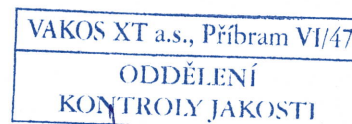
Podpis:



Posudek:

vyhovuje PNY – 33 – 02

Kontroloval a schválil dne:

26-09-2023

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