

**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 231/0923/513**

číslo atestu

**228/23 PL**

číslo protokolu

**Analytický protokol**  
(atest o ověření jakosti)**Solutio Castellani sine fuchsino CSC**

Číslo šarže:	PL 150923	Počet a typ balení:	198 x 1000 g
Číslo vzorku:	PL 228/23	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 (%)	0,80	0,74 – 0,86
Obsah resorcinolu (%)	7,81	7,74 – 8,56
Obsah fenolu (%)	3,33	3,30 – 3,90

Analyzoval: Pivoňková

Dne: 25.9. 2023

Podpis:

Posudek:

vyhovuje PNY – 33 – 02

Kontroloval a schválil dne:

26-09-2023

VAKOS XT a.s., Příbram VI/47

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