

**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

# Analytický certifikát

číslo certifikátu: S 002/0722/513

## Formaldehydi solutio 35%

|                               |         |                      |                |
|-------------------------------|---------|----------------------|----------------|
| Číslo šarže                   | 257/22  | Skladované množství: | 1 100 kg       |
| Číslo analytického protokolu: | 2/22 S  | Typ balení:          | 5000 g; 1000 g |
| Zkušební specifikace:         | ČL 2017 | Použitelné do:       | 02/2025        |

**Vlastnosti – vzhled:** Čirá bezbarvá kapalina – odpovídá.

| Parametr                                  | Výsledek                   | Specifikace  |
|---|----------------------------|--|
| <b>Zkoušky totožnosti</b>                 |                            |  |
| A) Barevná reakce                         | <b>totožnost prokázána</b> | ČL 2017  |
| B) Barevná reakce                         | <b>totožnost prokázána</b> | ČL 2017  |
| C) Srážecí reakce                         | <b>totožnost prokázána</b> | ČL 2017  |
| D) Stanovení obsahu CH <sub>2</sub> O (%) | <b>37,4</b>                | 34,5 – 38,0  |
| <b>Zkoušky na čistotu</b>                 |                            |  |
| Vzhled roztoku                            | <b>vyhovuje</b>            | roztok S je bezbarvý   |
| Kyselý reagující látky                    | <b>0,20</b>                | spotřeba hydroxidu sodného 0,1 mol/l VS na změnu barvy indikátoru nejvýše 0,4 ml |
| Methanol (% V/V)                          | <b>11,9</b>                | 9,0 – 15,0   |
| Síranový popel (%)                        | <b>&lt; 0,01</b>           | nejvýše 0,1  |
| <b>Stanovení obsahu</b>                   |                            |  |
| CH <sub>2</sub> O (%)                     | <b>37,4</b>                | 34,5 – 38,0  |

**Posudek:** vyhovuje ČL 2017

Schválil dne: 12-07-2022

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

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