

MŰBIZONYLAT

| | |
|------------------------|--------------------------------------|
| Termék neve: | RÉZ(II)-SZULFÁT 5-HIDRÁT POR |
| Minőség: | Ph.Eur.11.0. |
| Kiszerezés: | 25 kg, Dob |
| Összképlet: | CuSO ₄ ·5H ₂ O |
| Relatív molekulatömeg: | 249,68 |
| Gyártási szám: | GG5657026 |
| Gyártási idő: | 2023.09. |
| Lejárató idő: | 2028.09. |
| Vizsgálati szám: | 16083H57026 |
| Vizsgálat ideje: | 2023.11.03. |

| | KÖVETELMÉNY | EREDMÉNY |
|------------------------------|--|---|
| Megjelenés: | kék, kristályos por vagy áttetsző, kék kristály | kék, kristályos por |
| Azonosítási teszt 'A' | azonos | azonos |
| Azonosítási teszt 'B' | azonos | azonos |
| Tartalom | 99,0-101,0 % | 100,41 % |
| Oldhatóság | vízben jól oldódik, oldódik metanolban, gyakorlatilag oldhatatlan 96%-os etanolban | vízben jól oldódik, oldódik glicerinben, és 96 %-os etanolban gyakorlatilag oldhatatlan |
| Oldat tisztaság | előírás szerint | megfelel |
| Klorid | max.100 ppm | <100 ppm |
| Vas (Fe) | max.100 ppm | <100 ppm |
| Kobalt (Co) | max.1 ppm | <1 ppm |
| Ólom (Pb) | max.20 ppm | <20 ppm |
| Nikkel (Ni) | max.20 ppm | <20 ppm |
| Száritási veszteség (250 °C) | 35,0-36,5 % | 35,4 % |

Minősítés: a tétel megfelel a(z) Ph.Eur.11.0. minőségi előírásnak

Kiállítva: Halásztelek, 2023.11.08.


Nagy Balázs

minőségbiztosítási vezető

Molar Chemicals Kft.
2314 Halásztelek, Árpád utca 1.
Adószám: 10886713-2-13
Cégsz.: 13-09-1. 67293