

MŰBIZONYLAT

Termék neve:	RÉZ(II)-SZULFÁT 5-HIDRÁT POR
Minőség:	Ph.Eur.11.0.
Kiszerelés:	25 kg, Dob
Összképlet:	$\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$
Relatív molekulatömeg:	249,68
Gyártási szám:	GG5657026
Gyártási idő:	2023.09.
Lejárat 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