

**MŰBIZONYLAT**

Termék neve:	MAGNÉZIUM-KLORID 6-HIDRÁT
Minőség:	Ph.Eur.11.0.
Kiszerezés:	25 kg
Összképlet:	MgCl <sub>2</sub> ·6H <sub>2</sub> O
Relatív molekulatömeg:	203,30
Gyártási szám:	GB8154153
Gyártási idő:	2023.04.20.
Lejárató idő:	2028.05.31.
Vizsgálati szám:	14760H54153
Vizsgálat ideje:	2023.05.09.

	<b>KÖVETELMÉNY</b>	<b>EREDMÉNY</b>
Megjelenés:	színtelen, kristályos anyag	színtelen, kristályos anyag
Azonosítási teszt 'A'	azonos	azonos
Azonosítási teszt 'B'	azonos	azonos
Azonosítási teszt 'C'	azonos	azonos
Oldhatóság	vízben jól oldódik, és oldódik 96%-os etanolban	vízben jól oldódik
Tartalom	98,0-101,0 %	100,6 %
Oldat tisztaság	előírás szerint	megfelel
Savasság, lúgosság	előírás szerint	megfelel
Bromid	max.500 ppm	<500 ppm
Arzén (As)	max.2 ppm	<2 ppm
Szulfát	max.100 ppm	<100 ppm
Alumínium (Al)	max.1 ppm	<1 ppm
Kalcium (Ca)	max.0,1 %	<0,1 %
Vas (Fe)	max.10 ppm	<10 ppm
Kálium (K)	max.500 ppm	<500 ppm
Nehézfémetek (Pb)	max.10 ppm	<10 ppm
Víztartalom	51,0-55,0 %	53,3 %

## MŰBIZONYLAT

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

Kiállítva: Halásztelek, 2023.05.11.

  
Nagy Balázs

minőségbiztosítási vezető

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