

**MŰBIZONYLAT**

Termék neve:	DIMETIL-SZULFOXID
Minőség:	Ph.Eur.11.0.
Kiszerezés:	1000 ml
Összképlet:	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> OS
Relatív molekulatömeg:	78,13
Gyártási szám:	GC5856320
Gyártási idő:	2023.05.
Lejárati idő:	2028.05.31.
Vizsgálati szám:	15068H56320
Vizsgálat ideje:	2023.05.26.

	<b>KÖVETELMÉNY</b>	<b>EREDMÉNY</b>
Megjelenés:	színtelen folyadék, vagy színtelen kristályok	színtelen folyadék
Tartalom	min.99,9 %	99,94 %
Azonosság (IR)	azonos	azonos
Oldhatóság	vízzel és etanollal (96%) minden arányban elegyedik	vízzel és etanollal (96%) minden arányban elegyedik
Savasság	előírás szerint	megfelel
Sűrűség (20 °C)	1,100-1,104 g/cm <sup>3</sup>	1,100 g/cm <sup>3</sup>
Törésmutató (n <sub>D</sub> <sup>20</sup> )	1,478-1,480	1,478
Fagyáspont	min.18,3 °C	18,32 °C
Abszorbancia	előírás szerint	megfelel
Rokon vegyületek (összes szennyező)	max.0,15 %	<0,15 %
Szennyező (nem nevesített)	max.0,10 %	<0,10 %
Víztartalom	max.0,2 %	0,0134 %

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

Kiállítva: Halásztelek, 2023.05.31.

  
Nagy Balázs

minőségbiztosítási vezető

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