

**OMGD, s. r. o.**  
Provozovna Kaznějov  
**Pod Továrnou 92**  
**331 51 KAZNĚJOV**  
**CZ**

Tel.: +420 378 772 311  
Fax: +420 378 772 361  
E-mail: [aktiva@aktiva.cz](mailto:aktiva@aktiva.cz)  
<http://www.aktiva.cz>

Název produktu: **Kyselina L-(+) vinná**

Chemický vzorec **C<sub>4</sub>H<sub>6</sub>O<sub>6</sub>** rel. mol. hmotnost **150,09** CAS Nr. **87-69-4**  
EINECS Nr.: **201-766-0**

Norma : **P N D 5 0 - 5 7 3 - 0 4**

#### Fyzikální a chemické parametry

Parameter	Jednotka	Garantovaná hodnota
Kyselina vinná	% hmotnosti	99,7 - 100,5
Vzhled roztoku		vyhovuje zkoušce
Specifická optická rotace $[\alpha]_{D}^{20}$ (20% vodný roztok)	°	12,0 - 12,8
Těžké kovy	% hmotnosti	max. 0,001
Olovo	% hmotnosti	max. 0,000 5
Sírany	% hmotnosti	max. 0,015
Chloridy	% hmotnosti	max. 0,01
Kyselina šťavelová	% hmotnosti	max. 0,01
Vápník	% hmotnosti	max. 0,02
Síranový popel	% hmotnosti	max. 0,1
Ztráta sušením	% hmotnosti	max. 0,2
Arzen	% hmotnosti	max. 0,000 3
Rtuť	% hmotnosti	max. 0,000 1

Kyselina vinná vyrobená dle PND 50-573-04 svými jakostními ukazateli vyhovuje parametrům požadovaným ve vydání Britského lékopisu (BP 2003), Lékopisu USA (USP 27), Evropského lékopisu (Ph Eur 4) a E 334.

Vzhled: bezbarvé krystaly nebo bílý prášek kyselé chuti. Je lehce rozpustná ve vodě a v alkoholu.

Balení: 25 kg papírové pytle s PE vložkou, po dohodě s odběratelem možné i jiné balení.

Skladování: kyselina vinná se skladuje v dobře uzavřených nepoškozených obalových jednotkách v suchých a chladných skladištích prostých chemických výparů.

Záruční doba: 24 měsíců od data výroby.

R / S věty: R-36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži  
S-26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte  
lékař. pomoc  
S-36 Používejte vhodný ochranný oděv

Přeprava: žádné omezení ve smyslu přepravních předpisů ADR/RID.