

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
<http://www.aktiva.cz>

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

Chemický vzorec **C₄H₆O₆** 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 $[\alpha]^{20}_D$ (20% vodný roztok)	°	12,0 - 10,8
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.

Standardní věta o nebezpečnosti: H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení: P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut patrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P337 + P313 Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

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