

**UREÁZA**z kanaválie (*Canavalia ensiformis*)

Hydroláza z rodiny amidáz, metaloenzym, štěpí močovinu na amonné a uhličitanové ionty.

**CAS:** 9002-13-5**Technické parametry**

Molekulová hmotnost:	~480 000
Teplota skladování:	-20 °C
Teplota přepravy:	+4 °C

Čistota	Balení	Katalogové číslo
min 220 Nesslerových U/mg materiálu	0,25 MU	R.6065.1
~1 U/mg, pro biochemii	5 g	R.7537.1

Jedna jednotka (U) je definována jako množství enzymu, které katalyzuje uvolnění 1  $\mu$ molu  $\text{NH}_3$ /min při pH 7,0 a 25 °C.