

羧肽酶 A（牛胰）说明书

中文名称：羧肽酶 A（牛胰）

英文名称：Carboxypeptidase A from bovine pancreas;
Carboxypolypeptidase; Peptidyl-L-amino-acid hydrolase

CAS 号：11075-17-5

分子量：~35 kD

级别：BR

活力： ≥ 20 units/mg protein

活力定义: One unit will hydrolyze 1.0 μ mole of hippuryl-L-phenylalanine per min at pH 7.5 at 25 $^{\circ}$ C

性状(以下信息仅供参考): 灰褐色或类白色悬浮液

用途: 本品仅供科研, 不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)羧肽酶 A 能释放除脯氨酸、羟脯氨酸、精氨酸和赖氨酸之外的所有 C 末端氨基酸, 更易于水解具有芳香族侧链和大脂肪侧链的羧基端氨基酸

保存: 2~8 $^{\circ}$ C