

CDC

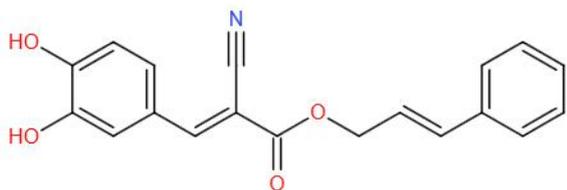
产品简介

CDC 是一种 12/15-L0 抑制剂，拮抗高葡萄糖对蛋白质磷酸化的影响，抑制葡萄糖转运，减轻内皮细胞屏障的破坏，还能阻断脂氧合酶诱导的脂质过氧化，是一种铁死亡抑制剂（Ferroptosis 抑制剂）。

产品信息

货号	54034ES08
规格	5 mg

产品性质

英文别名 (English Synonym)	Cinnamyl-3, 4-dihydroxy- α -cyanocinnamate
通路 (Pathway)	Protease/Metabolic Enzyme--Lipoxygenase
CAS 号 (CAS NO.)	132465-11-3
分子式 (Formula)	$C_{19}H_{15}NO_4$
分子量 (Molecular Weight)	321.33
外观 (Appearance)	粉末
纯度 (Purity)	$\geq 98\%$
溶解性 (Solubility)	溶于 DMSO
结构式 (Structure)	

储存条件

-25~-15°C 保存，有效期 3 年。避光干燥保存，避免反复冻融。

注意事项

1. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
2. 粉末溶解前请先短暂离心，以保证产品全在管底。
3. 请勿吸入、吞咽或者直接接触皮肤和眼睛。
4. 本产品仅用于科研用途，禁止用于人身上。