

Catalog Number: CM01318

产品信息

Catalog Number:
CM01318

CAS号:
150-76-5

分子式:
C₇H₈O₂

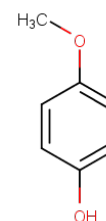
主要靶点:
Others

主要通路:
其他

分子量:
124.14

溶解度:

DMSO:50 mg/mL (402.77
mM); Ethanol:24 mg/mL (193.33
mM); H₂O:23 mg/mL (185.27 mM)



体内活性

Leucobasal可在美国以2%的浓度,在商业上作为皮肤美白处方销售。Leucobasal是一种酪氨酸酶的底物,从而作为竞争性抑制剂的黑色素前体的形成。Leucobasal在培养基中稀释或局部使用在RE的顶部,导致色素沉着减少,转移角质形成细胞和黑色素细胞具有减少的黑色素。Leucobasal诱导的多巴阳性黑色素细胞计数的减少。

储存

Powder: -20°C for 3 years | In solvent: -80°C for 1 year | Shipping with blue ice.