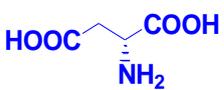


発酵製品 (1/2)

品名	構造式	品質規格	用途	備考
D-TA 非天然型D-酒石酸 CAS No. 147-71-7 MITI No. 2-1456		外観: 白色粉末 純度: 99.0%以上 光学純度: 99.0%e.e.以上	光学分割剤 医農薬中間体 不斉合成触媒	C
D-Ala D-アラニン CAS No. 338-69-2 MITI No. 9-1553		外観: 白色粉末 純度: 99.0%以上 光学純度: 99.0%e.e.以上	医農薬中間体 ペプチド原料	C
D-AlaOH D-アラニノール CAS No. 35320-23-1 MITI No. —		外観: 無色～淡黄色液体 純度: 99.0%以上 光学純度: 99.0%e.e.以上	医農薬中間体	D
D-AlaEt·HCl D-アラニンエチルエステ 塩酸塩 CAS No. 6331-09-5 MITI No. —		外観: 白色粉末 純度: 99.0%以上 光学純度: 99.0%e.e.以上	医農薬中間体	D
Pyr·Na ピルビン酸ナトリウム CAS No. 113-24-6 MITI No. 9-1079		外観: 白色粉末 純度: 99.0%以上	合成培地成分 医農薬中間体 香料原料 診断薬原料	C
Pyr·Et ピルビン酸エチル CAS No. 617-35-6 MITI No. 2-1505		外観: 無色～淡黄色液体 純度: 98.0%以上	医農薬中間体 電子材料用溶剤 香料原料	C
Pyr·Me ピルビン酸メチル CAS No. 600-22-6 MITI No. 2-1505		外観: 無色～淡黄色液体 純度: 98.0%以上	医農薬中間体 染顔料原料	D

備考: 開発段階 C=工業生産段階、D=試作品段階、R=研究段階

発酵製品 (2/2)

品名	構造式	品質規格	用途	備考
D-Asp D-アスパラギン酸 CAS No. 1783-96-6 MITI No. 2-1305		外観: 白色粉末 純度: 99.0%以上 光学純度: 99.0%e.e.以上	医農薬中間体 ペプチド原料	C
D-AspDB・TsOH ジベンジル-D-アスパラ パラトルエンスルホン酸 CAS No. 4079-64-5 MITI No. 登録済み		外観: 白色粉末 純度: 99.0%以上 光学純度: 99.0%e.e.以上	医農薬中間体	D

備考: 開発段階 C=工業生産段階、D=試作品段階、R=研究段階