

Code No. 01-1133

製品規格書

アスパルテーム

食品添加物試験用

| 試験項目 | 規格値 |
|--|--------------|
| 外観 | 白色、結晶性粉末～粉末 |
| 希塩酸溶状 | 試験適合 |
| 比旋光度 $[\alpha]_{D20}(c=4, 15\text{mol/l HCOOH})$ (乾燥物換算) | +14.5～+16.5° |
| 乾燥減量(105°C) | 4.5%以下 |
| pH(8g/l, 25°C) | 4.5～6.0 |
| 5-ベンジル-3,6-ジオキソ-2-ピペラジン酢酸 | 1.5%以下 |
| 含量(乾燥物換算) | 98.0～102.0% |