製 品 規 格 書

純正化学株式会社
品質保証部
埼玉県越谷市大間野町１－６
TEL　048(986)6161
FAX　048(989)2787

品番	15360-0410
品名	L-イソロイシン
等級	純正特級
容量	25g

[規格項目]	[規格値] CASNo.73-32-5
純度	99.0 %以上
水溶状	試験適合
比旋光度 $[\alpha]_D^{20}$	+40.0～+41.5 °
乾燥減量 (105℃)	0.2 %以下
強熱残分 (硫酸塩)	0.05 %以下
塩化物 (Cl)	0.01 %以下
硫酸塩 (SO_4)	0.02 %以下
重金属 (Pbとして)	0.001 %以下
ひ素 (As)	1 ppm以下
鉄 (Fe)	0.001 %以下
アンモニウム (NH_4)	0.02 %以下
他のアミノ酸	試験適合