【アズワン品番】: 3-4954-03

【型　　番】: MgAl-111-S-□10-1

【物性】

- 物 質 名 ： スピネル
- 化 学 式 ： MgAl2O4
- 結晶構造 ： 立方晶系スピネル型構造
- 格子定数 ： a = 8.083Å
- 密　　度 ： 3.60g/cm3
- 融　　点 ： 2,130 ℃

【基板情報】

- サ イ ズ ： 10×10×0.5mm
- 方位精度 ： (111)±0.5°
- 面内方位 ： [1-10] 2 notches
- 研　　磨 ： 片面鏡面
- 表面粗さ ： Ra ＜ 0.5nm
- 成長方法 ： CZ 法
- 純　　度 ： 99.99%
- 備　　考 ： 薄膜成長用基板として使用されています。
- 入　　数 ： 1 枚