

# AKNOKA® 无卤艾科

## 氢氧化镁 AKnoka® K50

### 产品描述

K50 是我公司以当地卤水为原料，采用先进的生产技术合成的一种高纯氢氧化镁产品。

产品特点：纯度高，白度好，Cl<sup>-</sup>含量低，Na<sup>+</sup>、K<sup>+</sup>等金属离子少，价格低等特点。  
应用领域：煅烧氧化镁（高纯氧化镁、电熔镁砂）、化工、冶金、建材、家电、塑料、橡胶、电子、陶瓷，以及医药、食品等领域。

---

分子式: Mg(OH)<sub>2</sub>

分子量: 58.32

CAS NO. 1309-42-8

---

### 典型指标

项目	标准
氢氧化镁 Mg(OH) <sub>2</sub> ≥ %	99.0
氧化钙 CaO ≤ %	0.05
铁离子 Fe <sup>3+</sup> ≤ %	0.005
氯离子 Cl <sup>-</sup> ≤ %	0.40
水分 H <sub>2</sub> O ≤ %	0.5
灼烧失重 Loss on ignition ≥ %	30.0
白度 Whiteness ≥	96
激光粒径 Granularity (D50/ μ m)	40-60

### 包装和贮存

包装: 50kg/袋, 1000kg/袋。

贮存: 通风干燥处。

### 安全及处理信息

有关安全、毒性和处理信息参照安全技术说明书。