

AKNOKA® 无卤艾科

氢氧化镁 AKnoka® K3

产品描述

K3 是一种氢氧化镁白色粉末，采用先进的湿法研磨工艺而制成的超细粉体。

产品特点：白度好，粒度分布均匀，Cl⁻含量低，Na⁺、K⁺ 等金属离子少等特点，其具有高达 340°C 的热稳定性，分散性好。

应用领域：水滑石、硬脂酸镁、润滑油添加剂、橡塑助剂、导热塑料、高端镁盐合成、煅烧氧化镁、胶黏剂、涂料、造纸、食品、医药等领域。

分子式: Mg(OH)₂

分子量: 58.32

CAS NO. 1309-42-8

典型指标

项目	标准
氢氧化镁 Mg(OH) ₂ ≥ %	99.0
氧化钙 CaO ≤ %	0.05
铁离子 Fe ³⁺ ≤ %	0.005
氯离子 Cl ⁻ ≤ %	0.40
水分 H ₂ O ≤ %	0.5
灼烧失重 Loss on ignition ≥ %	30.0
白度 Whiteness ≥	97
激光粒径 Granularity (D50/ μ m) ≤	3

包装和贮存

包装: 20kg/袋，可根据用户需求进行包装。

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。