

硅藻土说明书

中文名称：硅藻土

英文名称：Kieselguhr; Fossil fluor; Siliceous earth; Diatomaceous earth; Celite; Super-cel; Diatomite

其他名称：钙铁石；助滤剂

CAS 号：91053-39-3

级别：AR

含量(以 SiO₂ 计)：≥85.0%

pH 值(50g/L, 25°C): 5.5~9.0

盐酸溶解物: $\leq 3.0\%$

灼烧失量: $\leq 2.0\%$

水可溶物: $\leq 0.2\%$

性状(以下信息仅供参考): 白色、浅灰色或浅黄色粉末。质软、轻而多空。为含有 88% 的硅和水生硅藻的碎片。能吸收大于本身 4 倍的水。溶于浓碱和氢氟酸，不溶于水、酸或稀碱。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考) 色谱分析吸附剂。



保存：RT