

## KAOPOLITE 無水矽酸鋁

KAOPOLITE 為一種無水矽酸鋁，由於質地比一般物質堅硬，因此可用來做超微粒的研磨劑或亮光劑，而不會造成肉眼可見的刮痕。用途：自動磨光、金屬打亮、塑膠打亮、牙膏、或假牙等各種清潔劑之填充料。**特性**：所有等級均符合 N. F. 規定，無毒且沒有危機性。

性質	SF	1168	1147	1152	AB
Brightness	90	90	93	93	91
Ph20%slurry	4.7	5.5	5.5	6.0	750.5
Specific gravity	2.8	2.8	2.8	2.8	2.63
Median particle size	0.7	1.8	1.8	0.7	0.3
Oil absorption	50	55	65	80	50
Hardness	7	5	5	5	

### Typical physical properties of kaopolite sf

Brightness	90
Ph20%slurry	4.7
Specific gravity	2.63
Median particle size	0.7
Oil absorption	50
Hardness	7
Free moisture, max%	1.1

KAOPOLITE SF 為一種微細的乾燥粉末，具有惰性，不溶於水，不吸濕等特性，具有乾燥下保存不會變質，其細微顆粒，在液體中具極好懸浮力，且可輕易地通過噴霧器之噴嘴。

KAOPOLITE SF 具有低的吸附係數，且可以和具有胺基的 SILICONES 互溶，符合 USP 規定，無毒且沒有危險性。