



SINWON INDUSTRIAL CO., LTD.

No. 1203-4 Wonjeong-Ri, Posung-Eup, Pyeongtaek-City, Kyonggi-Do, South Korea

Tel : 82-31-684-6688 / Fax : 82-31-682-6055

Homepage : <http://www.swchem.co.kr> / E-mail : swi@swchem.co.kr

技术数据表

1. 产品名称 <等级> : HI-TAL <P3>
2. 化学名称 : 镁铝水滑石
3. 别名 : Magnesium Aluminium Hydroxy Carbonate Hydrate
4. CAS 号码 : 11097-59-9
5. EINECS/ELINCS 号码 : 234-319-3
6. 初次检验日期 : 2009年2月19日
7. 最近审核日期及审核次数 : 2009年2月19日 1次

项目	单位	说明	检验单位
外观	—	白色粉末	
摩尔比率	—	4 - 5	
散装密度	g/cc	0.4 ± 0.1	
干燥失重(105℃, 1hr)	%	Max. 0.3	信元产业株式会社 质量管理部
pH(1g/50ml EtOH)	—	8.5 - 9.5	
平均颗粒大小	μm	0.7 ± 0.1	
折射指数	—	1.49 - 1.51	
表面积	m ² /g	5 - 20	
脱水起始温度	℃	约185	

Manager of QC & Research DEPT

