



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 <P1> |
| 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 | : 2006年1月3日 |
| 7. 最近审核日期及审核次数 | : 2009年1月20日 2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

