

製品規格

品名: 硫酸

別名:

規格: 特級

容量: 20kg

規格番号: 5-009

制定記号: AHB10

製品コード: 19007339

林純薬工業株式会社

〒540-0037 大阪市中央区内平野町3-2-12

| No. | 試験項目 | (単位) | 規格値 | 試験方法 |
|-----|-------------------------------------|------|------------------------------------|-------------------|
| 1 | 外観(形状) | - | 液体 | JIS K8951-2006による |
| 2 | 外観(色相) | - | 無色 | |
| 3 | 含量(H ₂ SO ₄) | % | 95.0 以上 | |
| 4 | 強熱残分(硫酸塩) | ppm | 5 以下 | |
| 5 | 塩化物(Cl) | ppm | 0.2 以下 | |
| 6 | 硝酸塩 | - | 青が現れない(NO ₃ :約0.2ppm以下) | |
| 7 | 砒素(As) | ppm | 0.02 以下 | |
| 8 | 銅(Cu) | ppm | 0.1 以下 | |
| 9 | 鉄(Fe) | ppm | 0.5 以下 | |
| 10 | 鉛(Pb) | ppm | 0.1 以下 | |
| 11 | セレン(Se) | ppm | 0.5 以下 | |
| 12 | アンモニウム(NH ₄) | ppm | 1 以下 | |
| 13 | 過マンガン酸還元性物質 | - | 5分間紅色を保つ(SO ₂ :約3ppm以下) | |
| 14 | | | | |
| 15 | | | | |
| 16 | | | | |
| 17 | | | | |
| 18 | | | | |
| 19 | | | | |
| 20 | | | | |
| 21 | | | | |
| 22 | | | | |
| 23 | | | | |
| 24 | | | | |
| 25 | | | | |
| 26 | | | | |
| 27 | | | | |
| 28 | | | | |
| 29 | | | | |
| 30 | | | | |
| 31 | | | | |
| 32 | | | | |
| 33 | | | | |
| 34 | | | | |
| 35 | | | | |
| 36 | | | | |
| 37 | | | | |
| 38 | | | | |
| 39 | | | | |
| 40 | | | | |

備考

規格内容は、JIS規格(公定規格)の改訂等に伴い、予告なく変更する場合があります。