

## 製品規格

品名: しゅう酸カリウム一水和物

別名:

規格: 特級

容量: 500g

規格番号: サ-105

制定記号: CAK08

製品コード: 16003825

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)          | -       | 結晶又は結晶性粉末      | JIS K8522-2020による |
| 2   | 外観(色相)          | -       | 無色から白色         |                   |
| 3   | 含量[(COOK)2・H2O] | 質量分率%   | 99.0 以上        |                   |
| 4   | 水溶状             | -       | 澄明             |                   |
| 5   | 酸性塩(KHC2O4)     | 質量分率%   | 0.05 以下        |                   |
| 6   | 塩基(K2CO3として)    | 質量分率%   | 0.05 以下        |                   |
| 7   | 塩化物(Cl)         | 質量分率%   | 0.001 以下       |                   |
| 8   | 硝酸塩             | -       | 青を保つ           |                   |
| 9   | りん酸塩(PO4)       | 質量分率ppm | 5 以下           |                   |
| 10  | 硫酸塩(SO4)        | 質量分率%   | 0.005 以下       |                   |
| 11  | カルシウム(Ca)       | 質量分率%   | 0.001 以下       |                   |
| 12  | 銅(Cu)           | 質量分率ppm | 2 以下           |                   |
| 13  | 鉄(Fe)           | 質量分率%   | 0.001 以下       |                   |
| 14  | マグネシウム(Mg)      | 質量分率%   | 0.001 以下       |                   |
| 15  | ナトリウム(Na)       | 質量分率%   | 0.02 以下        |                   |
| 16  | 鉛(Pb)           | 質量分率ppm | 3 以下           |                   |
| 17  | アンモニウム(NH4)     | 質量分率%   | 0.001 以下       |                   |
| 18  | 硫酸着色物質          | -       | 比色標準液Aの色より濃くない |                   |
| 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。