

製品品質規格票

発効日 2003年 7月 1日

改訂日 2023年 5月 1日

品名 塩化第二鉄

| 項目 | 単位 | 品質規格 | 参考規格 旧JIS K 1447 1種 (廃止) | 分析法 |
|---------------------------|----|---------|--------------------------------|---------|
| 外観 | - | 濃赤褐色の液体 | - | 官能試験法 |
| 比重(15°CBe') | Bh | 40 以上 | 40 以上 | 比重浮ひょう法 |
| 塩化第二鉄(FeCl ₃) | % | 37 以上 | 37 以上 | キレート滴定法 |
| 塩化第一鉄(FeCl ₂) | % | 0.30 以下 | 0.30 以下 | 酸化還元滴定法 |
| 遊離酸(HCl) | % | 0.50 以下 | 0.50 以下 | 中和滴定法 |