

製品規格書

純正化学株式会社

品質保証部

埼玉県越谷市大間野町1 - 6

TEL 048(986)6161

FAX 048(989)2787

品番 26041-2001
品名 クエン酸水和物
等級 日本薬局方(製造)
容量 500g

[規格項目]

含有量

性状

確認試験

純度試験

(1) 溶状

(2) 硫酸塩

(3) シュウ酸

(4) 重金属

(5) 硫酸呈色物

水分

強熱残分

[規格値]

CASNo.5949-29-1

99.5 ~ 100.5 %

適合

参照スペクトルを比較するとき、同様の吸収を認める。

液は澄明で、色は水と同じか、比較液(1)(2)(3)より濃くない

150 ppm以下

シュウ酸無水物として360ppm以下

10 ppm以下

液の色は比較液より濃くない

7.5 ~ 9.0 %

0.1 %以下