

Code No. 03-2412

## 製品規格書

### CultureSureR D(+)-マルトースー水和物

細胞培養用

試 験 項 目	規 格 値
性状	白色の結晶又は結晶性の粉末
確認試験(1)	試験適合
確認試験(2)	試験適合
旋光度[ $\alpha$ ]D20(乾燥後)	+129.0～+131.0°
pH	4.0以上
純度試験	-
(1) 溶状	試験適合
(2) 重金属(Pbとして)	5ppm以下
(3) 鉄(Feとして)	5ppm以下
(4) デキストリン及びでんぷん	試験適合
(5) 窒素	0.005%以下
乾燥減量	0.50%以下
強熱残分	0.05%以下
含量(HPLC)	95.0%以上
エンドトキシン	3.1EU/g未満
マイコプラズマ試験	試験適合
生菌数試験	50CFU/g以下