

規 格 書

キシダ化学株式会社

兵庫県三田市テクノパーク14番10号

品位 特級

品名 D(+)-マルトース(1水和物) (別名: 麦芽糖)

試 験 項 目	規 格 値
純度(GC)	99.0% 以上
水溶状	試験適合(澄明)
比旋光度(乾燥後) $[\alpha]_{20/D}$	+129.0~+131.0°
水分	4.8~5.8%
強熱残分(硫酸塩)	0.05% 以下
pH(50g/L, 25°C)	4.5~6.5
窒素化合物(as N)	0.005% 以下
銅(Cu)	2ppm 以下
亜鉛(Zn)	2ppm 以下
鉛(Pb)	2ppm 以下
鉄(Fe)	5ppm 以下
デキストリン及びでんぷん	試験適合
試 験 方 法	社内試験方法による。
性状(参考) 白色の結晶又は結晶性粉末で、水に溶けやすい。	

上記規格は、予告無く変更する場合があります。

(2018.3.20-2)