

Code No. 03-1572

製品規格書

クロロホルム

インフィニティピュア

試験項目	規格値
外観	無色透明の液体
密度(20°C)	1.471～1.485g/mL
屈折率20°C	1.444～1.446
吸光度(254nm)	1.00以下
水分	0.02%以下
不揮発物	5ppm以下
酸(HClとして)	1ppm以下
塩化物(Cl)	1ppm以下
遊離塩素	試験適合(Cl:約1ppm以下)
銅(Cu)	5ppb以下
鉛(Pb)	5ppb以下
鉄(Fe)	10ppb以下
アルデヒド(CH ₃ CHOとして)	2ppm以下
ケトン	試験適合(CH ₃ COCH ₃ として約0.001%以下)
四塩化炭素(CCl ₄)	0.01%以下
硫酸着色物質	試験適合
蛍光試験	試験適合
ジチゾン試験適合性	試験適合
含量(キャピラリーカラムGC)(エタノールを除く)	99.7%以上
エタノール(安定剤)	0.4～0.8%