

Code No. 24-0088

製品規格書

キシレン

SC

試験項目	規格値
外観(APHA)	無色透明の液体(10以下)
留分(138.5~141.5℃)	96.0vol%以上
水分	0.02%以下
不揮発物	5ppm以下
酸(HClとして)	10ppm以下
塩基(NaOHとして)	10ppm以下
塩化物(Cl)	10ppb以下
硫黄化合物(S)	30ppm以下
チオフェン類	試験適合
硫酸着色物質	試験適合
含量(キャピラリーカラムGC)	99.0%以上
銀(Ag)	1ppb以下
アルミニウム(Al)	10ppb以下
バリウム(Ba)	10ppb以下
カルシウム(Ca)	10ppb以下
カドミウム(Cd)	1ppb以下
コバルト(Co)	1ppb以下
クロム(Cr)	5ppb以下
銅(Cu)	1ppb以下
鉄(Fe)	5ppb以下
カリウム(K)	10ppb以下
リチウム(Li)	1ppb以下
マグネシウム(Mg)	5ppb以下
マンガン(Mn)	1ppb以下
ナトリウム(Na)	10ppb以下
ニッケル(Ni)	1ppb以下
鉛(Pb)	2ppb以下
ストロンチウム(Sr)	1ppb以下
亜鉛(Zn)	5ppb以下

パーティクル(0.5 μ m以上)

100個/ml以下