

分析試験成績書

依頼者 サンエイ化学株式会社

検体名 サンエイ化学 高純度精製水

一般財団法人

日本食品分析センター

東京都渋谷区元代々木町52番1号



2024年07月09日 当センターに提出された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

分析試験項目	結果	定量下限	注	方法
精製水(容器入り)	.....	.....	1	.....
純度試験	.....	.....	.....	.....
過マンガン酸カリウム還元性物質	適	.....	.....	.....
導電率	適(1 $\mu\text{S}\cdot\text{cm}^{-1}$ 未満)	.....	2	.....
微生物限度	.....	.....	3	.....
総好気性微生物数	適(10 CFU未満/mL)	.....	.....	カテン平板混釈法
性状(適否の判定基準外)	.....	.....	.....	.....
色・形状	無色澄明の液	.....	.....	.....

注1. 第十八改正日本薬局方。

注2. 区分:内容量が10 mLを超える製品。

注3. 培地性能は適合。

以上

試験報告書

発行年月日 2024年7月29日
報告書番号 U11-2024-0375

サンエイ化学株式会社 御中



クリタ分析センター株式会社
東京都昭島市拝島町3993番15
電話番号：042-503-6516

ご依頼の試料の試験結果を、次のとおり御報告致します。

試料名	サンエイ化学 精製水		
採取場所	当社工場		
採取者	古川	採取日時	2024年7月12日

【測定結果】

項目	単位	結果	試験方法
1 電気伝導率	mS/m	0.1未満	電極法
2 全有機体炭素 (TOC)	mg/L	0.13	湿式酸化法
3 亜鉛	μ g/L	0.1未満	ICP-MS法
4 シリカ	μ g/L	0.2	イオンクロマトグラフ法
5 塩化物イオン	μ g/L	0.2	イオンクロマトグラフ法
6 硫酸イオン	μ g/L	0.1未満	イオンクロマトグラフ法
		-以下余白-	

ご依頼の試料は、JIS K0557の種別及び質の A3レベル に相当する

上記の値は社内規格にて測定しております。

【参考：JIS K0557の種別及び質】

項目	単位	A1	A2	A3	A4
1 電気伝導率	mS/m	0.5以下	0.1以下	0.1以下	0.1以下
2 全有機体炭素 (TOC)	mg/L	1以下	0.5以下	0.2以下	0.05以下
3 亜鉛	μ g/L	0.5以下	0.5以下	0.1以下	0.1以下
4 シリカ	μ g/L	-	50以下	5.0以下	2.5以下
5 塩化物イオン	μ g/L	10以下	2以下	1以下	1以下
6 硫酸イオン	μ g/L	10以下	2以下	1以下	1以下

備考	
----	--

弊社営業担当				
クリタ分析センター(株) 営業部営業三課九州営業所	日下 直樹	70213	24.7.29	24.7.29

