

2019年12月19日

分析成績表

岡山県玉野市胸上 2721番地
ナイカイ塩業株式会社
品質保証部



品 名		碳酸镁 TT		
項 目	単位	保証規格	分析一例	試験方法
性状	—	白色微粉末	白色微粉末	目視
見掛比重	g/ml	0.20~0.25	0.24	JIS K 6220-1
篩残分(75μm)	%	0.5 以下	<0.1	湿式篩分け法
強熱減量	%	54.0~56.0	55.75	900℃×1hr 強熱減量法
MgO	%	40.0~43.0	41.93	キレート滴定法
Fe ₂ O ₃ +Al ₂ O ₃	%	0.10 以下	0.022	ICP-AES 法
T-Cl	%	0.15 以下	0.02	モール法
塩酸不溶分	%	0.10 以下	0.02	重量分析法
水可溶物	%	1.0 以下	0.49	重量分析法
CaO	%	0.60 以下	0.30	ICP-AES 法
<備考> 製造直後の水分量が 2.0 %以下であることを確認しています。				

上記の通りご報告申し上げます。