

## 北京市通广精细化工公司三河分公司

## 产 品 分 析 报 告 单

品 名	甲醇		英文	Methanol	
分子式	CH <sub>3</sub> OH		规格依据	HG/T 4581-2013	
分子量	32.04		生产许可证	/	
规格	HPLC(色谱级)	产品批号	20220529	检验日期	2022.5.29
原料单位	三河分公司	包装单位	/	数量	3000kg
质量咨询电话	59693917	检验员	顾卫红	审核	卢萍
项目名称		规格		检验结果	
含量 (CH <sub>3</sub> OH),	$\omega$ /%	$\geq 99.9$		99.97	
密度 (20℃),	g/mL	0.791-0.793		0.7913	
色度/黑曾, 号		$\leq 10$		$< 10$	
蒸发残渣,	$\omega$ /%	$\leq 0.0005$		未检出	
水分 (H <sub>2</sub> O),	$\omega$ /%	$\leq 0.05$		0.016	
酸度 (以 H <sup>+</sup> 计),	mmol/g	$\leq 0.0004$		0.0002	
碱度 (以 OH <sup>-</sup> 计),	mmol/g	$\leq 0.00004$		未检出	
易炭化物质		合格		合格	
羰基化合物(以 CO 计),	$\omega$ /%	$\leq 0.005$		$< 0.005$	
吸光度值 (A)		-		-	
205nm		$\leq 1.0$		0.4	
210nm		$\leq 0.6$		0.3	
220nm		$\leq 0.3$		0.1	
230nm		$\leq 0.15$		0.06	
240nm		$\leq 0.05$		0.02	
250nm		$\leq 0.01$		0.004	
检验结论:					
此批产品合格 HPLC (色谱级) 规格					
备注:					

