



报告编号: GSyyyymmdd*** 日期: yyyy-mm-dd

第1页共3页

测试结果:

1.特定芳香胺

测试方法:参照 YQ/T 62-2015 测定特定芳香胺

限值引用 YQ 57—2015 烟用接装纸安全卫生要求

序号	芳香胺名称	CAS-No	单位	测试结果	方法	限值
				1	检出限	
1	邻甲苯胺	95-53-4	mg/kg	ND	0.2	
2	2,4-二甲基苯胺	95-68-1	mg/kg	ND	0.5	
3	2,6-二甲基苯胺	87-62-7	mg/kg	ND	0.4	
4	邻氨基苯甲醚	90-04-0	mg/kg	ND	0.2	
5	对氯苯胺	106-47-8	mg/kg	ND	0.2	
6	2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	mg/kg	ND	0.3	
7	2,4,5-三甲基苯胺	137-17-7	mg/kg	ND	0.3	
8	4-氯邻甲苯胺	95-69-2	mg/kg	ND	0.3	
9	2,4-二氨基甲苯	95-80-7	mg/kg	ND	0.3	
10	2,4-二氨基苯甲醚	615-05-4	mg/kg	ND	0.7	
11	2-萘胺	91-59-8	mg/kg	ND	0.2	
12	4-氨基联苯	92-67-1	mg/kg	ND	0.3	
13	4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	mg/kg	ND	0.3	
14	联苯胺	92-87-5	mg/kg	ND	0.3	
15	4,4'-二氨基二苯甲烷	101-77-9	mg/kg	ND	0.3	
16	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷	838-88-0	mg/kg	ND	0.3	
17	3,3'-二甲基联苯胺	119-93-7	mg/kg	ND	0.3	
18	4,4'-二氨基二苯硫醚	139-65-1	mg/kg	ND	0.3	
19	3,3'-二氯联苯胺	91-94-1	mg/kg	ND	0.3	
20	3,3-二氯-4,4-二氨基二苯甲烷	101-14-4	mg/kg	ND	0.3	
21	3,3'-二甲氧基联苯胺	119-90-4	mg/kg	ND	0.3	
22	邻氨基偶氮甲苯 1	97-56-3	mg/kg	ND		
23	5-硝基-邻甲苯胺 1	99-55-8	mg/kg	ND		
24	4-氨基偶氮苯 ²	60-09-3	mg/kg	ND		
	芳香胺总量		mg/kg			ND

备注:

- 注 1: 邻氨基偶氮甲苯(CAS No. 97-56-3)、5-硝基-邻甲苯胺(CAS No. 99-55-8) 经本方法处理后进样检 测分解为邻甲苯胺(CAS No. 95-53-4)和 2,4-二氨基甲苯(CAS No. 95-80-7)。
- 注 2: YQ/T 62-2015 的方法会使 4-氨基偶氮苯(CAS No:60-09-3) 在本实验条件下进一步裂解为非禁用的 胺: 苯胺(CAS No. 62-53-3), 因此, 采用 YQ/T 63-2015 方法验证 4-氨基偶氮苯的存在。

ND = 未检出, 小于方法检出限

mg/kg = ppm,毫克每千克



测试报告



报告编号: GSyyyymmdd*** 日期: yyyy-mm-dd

第2页共3页

2.无机元素含量测试

测试方法:参照 YC/T 316-2014 测定无机元素含量

限值由客户提供

项目	单位	结果	方法检出限	限值	
<u>%</u> п	T-122	1	刀拉座山林		
铅(Pb)	mg/kg	ND	0.015	<10	
汞(Hg)	mg/kg	ND	0.016	<5	
镉(Cd)	mg/kg	ND	0.013	<10	
铬(Cr)	mg/kg	ND	0.014	<20	
镍(Ni)	mg/kg	ND	0.012	<10	
钴(Co)	mg/kg	ND	0.013	<20	
砷(As)	mg/kg	ND	0.011	<10	

备注:

- ND = 未检出,低于方法检出限

mg/kg = ppm,毫克千克

3.溶剂杂质含量测试

测试方法:参照 YC/T 207-2014 测定溶剂杂质含量

限值由客户提供

项目	单位	结果 1	方法检出限	限值
苯	mg/kg	ND	2	<5
甲苯、乙苯、二甲苯总量	mg/kg	ND	20	<250

备注:

- ND = 未检出,低于方法检出限

- mg/kg = ppm,毫克千克



测试报告



报告编号: GSyyyymmdd*** 日期: yyyy-mm-dd

第3页共3页

4.邻苯含量测试

测试方法: 参照 YQ/T 40-2013 的方法。样品经有机溶剂萃取后,采用 GC-MS 进行分析

限值引用 YQ 57—2015 烟用接装纸安全卫生要求

序号	名称	単位	测试结果	方法	限值
/, •	11 22	1 1-75	1	检出限	
1	邻苯二甲酸二甲酯(DMP)	mg/kg	ND	5	
2	邻苯二甲酸二乙酯(DEP)	mg/kg	ND	5	
3	邻苯二甲酸二烯丙酯(DAP)	mg/kg	ND	5	
4	邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	ND	5	
5	邻苯二甲酸二丁酯(DBP)	mg/kg	ND	5	
6	邻苯二甲酸二 (2-甲氧基) 乙酯(DMEP)	mg/kg	ND	5	
7	邻苯二甲酸二(4-甲基-2-戊基)酯(BMPP)	mg/kg	ND .	5	
8	邻苯二甲酸二 (2-乙氧基) 乙酯(DEEP)	mg/kg	ND	5	
9	邻苯二甲酸二正戊酯(DPP)	mg/kg	ND	5	100
10	邻苯二甲酸二己酯(DHXP)	mg/kg	ND	5	
11	邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	ND	5	
12	邻苯二甲酸二 (2-丁氧基) 乙酯(DBEP)	mg/kg	ND	5	
13	邻苯二甲酸二环己酯(DCHP)	mg/kg	ND	5	
14	邻苯二甲酸二 (2-乙基) 己基酯(DEHP)	mg/kg	ND	5	
15	邻苯二甲酸二苯酯(DPHP)	mg/kg	ND	5	
16	邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)	mg/kg	ND	5	
17	邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)	mg/kg	ND	5	
18	邻苯二甲酸二壬酯(DNP)	mg/kg	ND	5	

-mg/kg = 毫克每千克, ppm

-ND=未检出,小于方法检出限

样品.	样品描述
1	

*** 报告结束 ***

