测试报告

No. SHAMLP2006798001　　日期: 2020年05月06日　　第1页,共4页

龙泉鸿业塑料有限公司
浙江省龙泉市环城南路4-04B

以下测试之样品是由申请者所提供及确认：驻极母粒

SGS工作编号：	SHIN2004021003PC - SH
样品接收日期：	2020年04月27日
测试周期：	2020年04月27日 - 2020年05月06日
测试要求：	根据客户要求测试
测试方法：	请参见下一页
测试结果：	请参见下一页

测试结果概要：

测试要求	结论
FDA 21 CFR 177.1520- 萃取物含量	符合
FDA 21 CFR 177.1520- 二甲苯中可溶物含量	符合
FDA 21 CFR 177.1520- 密度 (23℃)	不符合
FDA 21 CFR 177.1520- 熔点	见测试结果

通标标准技术服务（上海）有限公司
授权签名

扫码查看在线报告
SHAMLP2006798001

Helen Liu 刘海鹏
批准签署人

检验检测专用章 Inspection & Testing Services

3rd Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233　t E&E (86-21) 61402553　f E&E (86-21)64953679　www.sgsgroup.com.cn
中国·上海·徐汇区宜山路889号3号楼　邮编: 200233　t HL (86-21) 61402594　f HL (86-21)61156899　e sgs.china@sgs.com

测试结果 :

测试样品描述 :

样品编号	SGS样品ID	描述	材质 (客户提供)
SN1	SHA20-067980.001	白色塑料母粒	PP

备注:
(1) mg/dm² = 毫克每平方分米
(2) mg/kg = 毫克每千克
(3) ℃= 摄氏度
(4) < = 小于
(5) MDL = 方法检测限
(6) ND = 未检出 (< MDL)

FDA 21 CFR 177.1520-萃取物含量

测试方法 : 参考FDA 21 CFR 177.1520 (d)(3)(i).

常用模拟液	时间	温度	最大允许限值	样品001	结论
正己烷	2hr(s)	回流温度	6.4% (w/w)	0.5% (w/w)	符合

FDA 21 CFR 177.1520-二甲苯中可溶物含量

测试方法 : 参考FDA 21 CFR 177.1520(d)(4)(i).

测试项目	限值	单位	MDL	*001*
二甲苯中可溶物含量	9.8	% (w/w)	0.5	1.9
结论				**符合**

FDA 21 CFR 177.1520-密度 (23℃)

测试方法 : 参考FDA 21 CFR 177.1520d(1).

3rd Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 t E&E (86-21) 61402553 f E&E (86-21)64953679 www.sgsgroup.com.cn
中国·上海·徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233 t HL (86-21) 61402594 f HL (86-21)61156899 e sgs.china@sgs.com

测试项目	限值	*001*
密度 (23ºC), g / cm³	0.880-0.913	0.927#
结论		**不符合**

备注 :

(1) #=超出限值

FDA 21 CFR 177.1520-熔点

测试方法 : 参考FDA 21 CFR 177.1520(d)(2).

测试项目	限值	*001*
熔点, ºC*	160-180	NA

备注 :

(1) *这项测试由SGS宁波化学实验室操作。

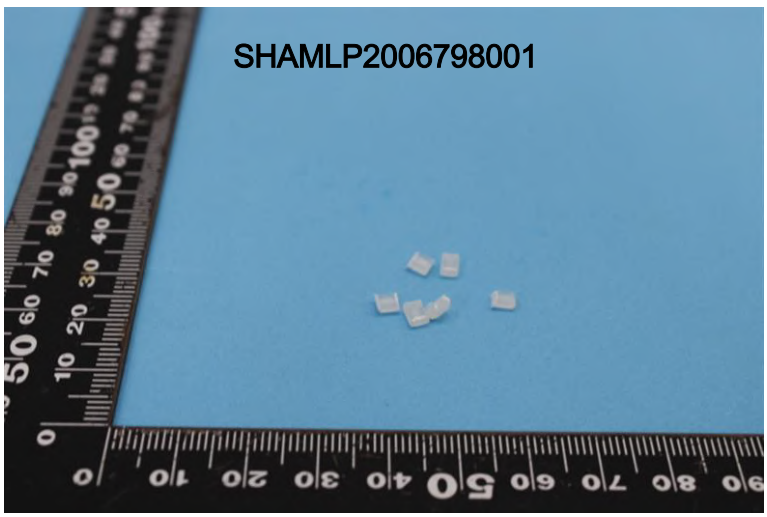
(2) NA=样品熔点出现双峰

除非另有说明，此报告结果仅对测试的样品负责。本报告未经本公司书面许可，不可部分复制。

检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的，仅供内部参考。

SGS-CSTC Standards Technical Services (Shanghai) Co., Ltd. Testing Center-Chemical Laboratory
3rd Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 t E&E (86-21) 61402553 f E&E (86-21)64953679 www.sgsgroup.com.cn
中国·上海·徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233 t HL (86-21) 61402594 f HL (86-21)61156899 e sgs.china@sgs.com

样品照片:



SHA20-067980.001

此照片仅限于随SGS正本报告使用

*** 报告完 ***

3rd Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233 t E&E (86-21) 61402553 f E&E (86-21)64953679 www.sgsgroup.com.cn
中国·上海·徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233 t HL (86-21) 61402594 f HL (86-21)61156899 e sgs.china@sgs.com