





检测报告 编号: SHAEC23014728606 日期: 2023年09月20日 第1页,共5页

客户名称: 南京摩勒环保科技有限公司

客户地址: 南京市江宁经济技术开发区东吉大道1号

样品名称: 摩勒软连接

目的地/国: 中国

以上样品及信息由客户提供。

SHP23-013101 SGS 工作编号:

样品接收时间: 2023年09月13日

检测周期: 2023年09月13日~2023年09月20日

检测要求: 根据客户要求检测。

检测方法: 见后续页。 检测结果: 见后续页。

通标标准技术服务(上海)有限公司 授权签名

Jenny Lan 兰柳珍 批准签署人





Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Cond

3<sup>rd</sup>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 tHL (86-21) 61402594 fHL (86-21)61156899



编号: SHAEC23014728606

日期: 2023年09月20日

第2页,共5页

	检测要求	说明
1	邻苯二甲酸酯特定迁移量	见检测结果





Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Cond

3<sup>rd</sup> Building, No. 889 Yishan Road Xuhui District, Shanghai China 200233 中国・上海・徐汇区宜山路889号3号楼 邮编: 200233

t E&E (86-21) 61402553 f E&E (86-21)64953679 www.sgsgroup.com.cn t HL (86-21) 61402594 f HL (86-21)61156899



编号: SHAEC23014728606

日期: 2023年09月20日

第3页,共5页

#### 检测结果:

#### 检测部件外观描述:

样品序 号	样品编号	SGS 样品 ID	样品描述	材质 (客户提供)
SN1	A.C001	SHA23-0147286-0001.C001	无色透明软固体	TPU

#### 备注:

- (1)  $mg/dm^2 =$  毫克每平方分米 μg/cm<sup>2</sup>= 微克每平方厘米 mg/L = 毫克每升 mg/kg = 毫克每千克
- (2) ℃ = 摄氏度
- (3) <= 小于
- (4) RL= 报告检出限
- (5) ND = 未检出( < RL)。

#### 面积体积比

样品编号	特定迁移
A.C001	6.0 dm <sup>2</sup> /kg

### 邻苯二甲酸酯特定迁移量

检测方法: GB 31604.30-2016

模拟液	检测条件
(矢)以代	A.C001
20%乙醇(V/V)	70°C, 0.5 hr
50%乙醇(V/V)	70°C, 0.5 hr

检测项目	CAS No.	单位	RL	A.C001	
20%乙醇(V/V)					
萃取次数				第三次	
邻苯二甲酸二甲酯(DMP)	131-11-3	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二乙酯(DEP)	84-66-2	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二烯丙酯(DAP)	131-17-9	mg/kg	0.01	ND	
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	84-69-5	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二丁酯(DBP)	84-74-2	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二(2-甲氧基)乙酯(DMEP)	117-82-8	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二(4-甲基-2-戊基)酯(BMPP)	146-50-9	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二(2-乙氧基)乙酯(DEEP)	605-54-9	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二戊酯(DPP)	131-18-0	mg/kg	0.1	ND	



Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Cond

3<sup>rd</sup>Building,No.889 Yishan Road Xuhui District,Shanghai China 200233

t HL (86-21) 61402594 f HL (86-21) 61156899

t E&E (86-21) 61402553 f E&E (86-21)64953679 www.sgsgroup.com.cn

Member of the SGS Group (SGS SA)



编号: SHAEC23014728606

日期: 2023年09月20日

第4页,共5页

检测项目	CAS No.	单位	RL	A.C001
邻苯二甲酸二己酯(DHXP)	84-75-3	mg/kg	0.1	ND
邻苯二甲酸丁基苄基酯(BBP)	85-68-7	mg/kg	0.1	ND
邻苯二甲酸二(2-丁氧基)乙酯(DBEP)	117-83-9	mg/kg	0.1	ND
邻苯二甲酸二环己酯(DCHP)	84-61-7	mg/kg	0.1	ND
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	117-81-7	mg/kg	0.1	ND
邻苯二甲酸二苯酯(DPhP)	84-62-8	mg/kg	0.1	ND
邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)	117-84-0	mg/kg	0.1	ND
邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)	28553-12-0 /68515-48-0	mg/kg	0.1	ND
邻苯二甲酸二壬酯(DNP)	84-76-4	mg/kg	0.1	ND

检测项目	CAS No.	单位	RL	A.C001	
50%乙醇(V/V)					
萃取次数				第三次	
邻苯二甲酸二甲酯(DMP)	131-11-3	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二乙酯(DEP)	84-66-2	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二烯丙酯(DAP)	131-17-9	mg/kg	0.01	ND	
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	84-69-5	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二丁酯(DBP)	84-74-2	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二(2-甲氧基)乙酯(DMEP)	117-82-8	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二(4-甲基-2-戊基)酯(BMPP)	146-50-9	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二(2-乙氧基)乙酯(DEEP)	605-54-9	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二戊酯(DPP)	131-18-0	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二己酯(DHXP)	84-75-3	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸丁基苄基酯(BBP)	85-68-7	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二(2-丁氧基)乙酯(DBEP)	117-83-9	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二环己酯(DCHP)	84-61-7	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	117-81-7	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二苯酯(DPhP)	84-62-8	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)	117-84-0	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二异壬酯(DINP)	28553-12-0 /68515-48-0	mg/kg	0.1	ND	
邻苯二甲酸二壬酯(DNP)	84-76-4	mg/kg	0.1	ND	

#### 备注:

(1) 检测条件和模拟液由客户指定。

除非另有说明,参照 ILAC-G8:09/2019,使用简单接受(w=0)的二元判定规则进行符合性判定。 除非另有说明,此报告结果仅对检测的样品负责。本报告未经本公司书面许可,不可部分复制。



Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Con

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



编号: SHAEC23014728606

日期: 2023年09月20日

第5页,共5页

样品照片:



此照片仅限于随 SGS 正本报告使用 \*\*\*报告结束\*\*\*





Unless otherwise agreed in writing, this document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <a href="http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx">http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx</a> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <a href="https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-and-Con

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