TEST REPORT

NO.: NKE19083100401A-C/E Date:Sep. 05, 2019

Client : Ansell (Shanghai) Commercial and Trading Co., Ltd.
委 托 方 : 安思尔（上海）商贸有限公司
Address : Room 903-905, Honghui Building, No.1600 Zhongshan West Road, Shanghai City.
地 址 :上海市中山西路 1600 号宏汇大厦 903-905 室

The consignor of the sample information stated to be
委托方对样品的信息说明如下:

Sample name
样品名称 : Hyflex®48-130
Model : Size：9
型 号 : 尺寸：9
Item/Lot No. : 2018-05
批 号 : 2018-05
Material : Nylon, carbon fibers and PU coatings combined by oil immersion
材 料 : 尼龙，碳素纤维和 PU 涂层相结合浸油而成
Description : Grey lining, white coating
描 述 : 灰色衬里，白色涂层
Supplier : /
供 应 商 : /

Sample received date : Aug. 31, 2019
样品接收日期 : 2019.08.31
Testing period : From Aug. 31, 2019 to Sep. 05, 2019
样品测试日期 : 2019.08.31 至 2019.09.05
Sample description : Glove
样 品 描 述 : 手套

******FOR FURTHER DETAILS, PLEASE REFER TO THE FOLLOWING PAGE(S)******
******更多详细信息请查阅下页******

Signed for and on behalf of
Kunshan NTEK Testing Technology Co., Ltd

Compiled by: Dauble Reviewed by: Emily Approved by: Summer

Authorized Signatories：Guo Fu, Summer

TEST REPORT

Testing Requested/ 检 测 要 求:

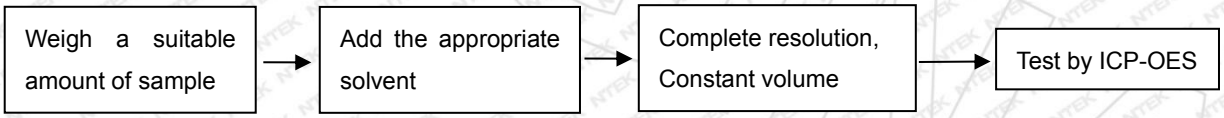
According to 2011/65/EU and 2015/863/EU, Lead, Cadmium, Mercury, Hexavalent chromium,PBBs & PBDEs, DBP, BBP, DEHP(DOP) and DIBP content test of the sample were carried out./依照欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 及其修订指令 2015/863/EU，测定委托样品中铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯（PBBs）、多溴二苯醚（PBDEs）、DBP、BBP、DEHP(DOP)和 DIBP 的含量。

Testing Method /检 测 方 法:

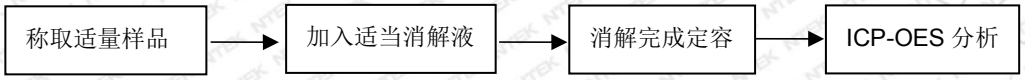
Test Item/检测项目	Detection Method/检测方法	Test Instrument/检测仪器
Lead/铅（Pb）, Cadmium/镉（Cd）	IEC 62321-5:2013	ICP-OES
Mercury/汞（Hg）	IEC 62321-4:2013/AMD1:2017	ICP-OES
PBBs、PBDEs/多溴联苯、多溴二苯醚	IEC 62321-6:2015	GC-MS
Hexavalent Chromium/六价铬（Cr^{6+}）	IEC 62321-7-2:2017	UV-VIS
DBP、BBP、DEHP(DOP)、DIBP	IEC 62321-8:2017	GC-MS

Testing Flow/检 测 流 程:

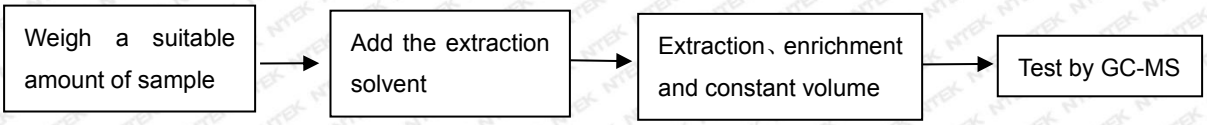
1.Test item:Lead, Cadmium and Mercury



检测项目：铅、镉、汞



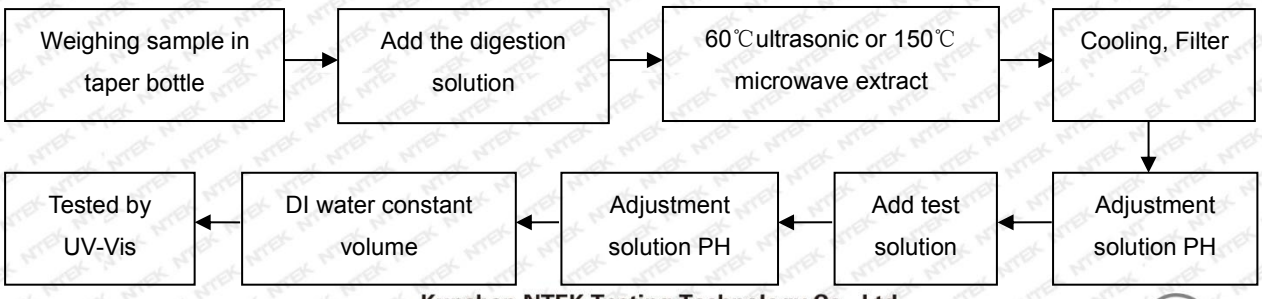
2.Test item: PBBs/PBDEs



检测项目：PBBs&PBDEs

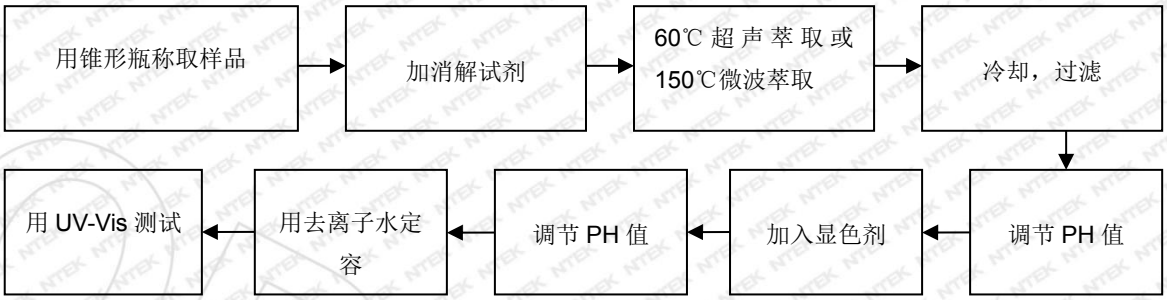


3.Test item:Hexavalent Chromium

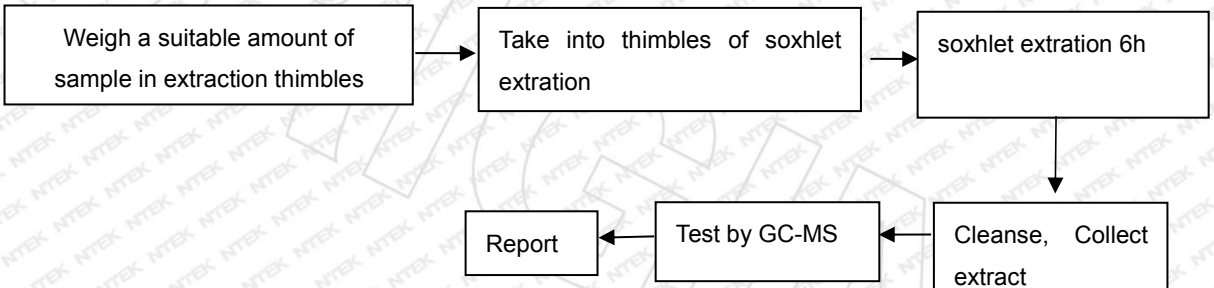


TEST REPORT

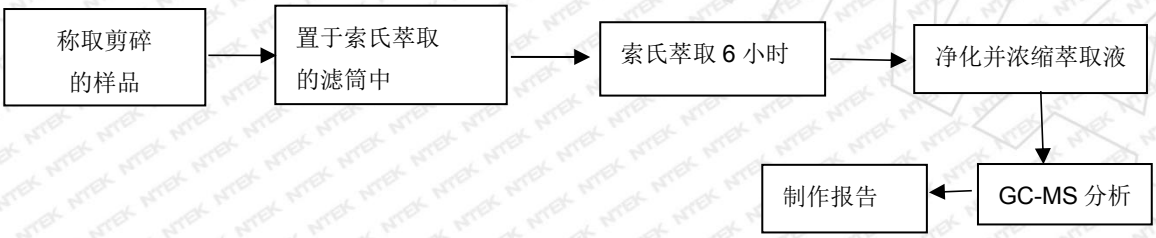
检测项目：六价铬



4.Test item：four phthalates (DEHP,BBP,DBP,DIBP)



检测项目：4 种邻苯二甲酸酯（DEHP、BBP、DBP、DIBP）



Testing Instrument/检 测 仪 器：

Instrument name/仪器名称	Instrument manufacturer/仪器厂商	Instrument model/仪器型号	Number of Instrument/设备编号
ICP-OES	Agilent/安捷伦	720	E-RH-T024
GC-MS	SHIMADZU/岛津	QP2010plus	E-RH-T002
UV-VIS	Beijing Puxi/北京普析	TU-1901	E-RH-T004
GC-MS	SHIMADZU/岛津	QP2010	E-RH-T012

TEST REPORT

Testing Results/检 测 结 果：

Test item/检测项目	Limit/限值（mg/kg）	MDL（mg/kg）	Results/结果*（mg/kg）
Lead/铅（Pb）	1000	2	5
Cadmium/镉（Cd）	100	2	N.D.
Mercury/汞（Hg）	1000	2	N.D.
Hexavalent Chromium/ 六价铬（Cr^{6+}）	1000	8	N.D.

Test item/检测项目	Limit/限值（mg/kg）	MDL（mg/kg）	Results/结果*（mg/kg）
PBBs/多溴联苯	1000	/	N.D.
MonoBB/一溴联苯	/	5	N.D.
DiBB/二溴联苯	/	5	N.D.
TriBB/三溴联苯	/	5	N.D.
TetraBB/四溴联苯	/	5	N.D.
PentaBB/五溴联苯	/	5	N.D.
HexaBB/六溴联苯	/	5	N.D.
HeptaBB/七溴联苯	/	5	N.D.
OctaBB/八溴联苯	/	5	N.D.
NonaBB/九溴联苯	/	5	N.D.
DecaBB/十溴联苯	/	5	N.D.
PBDEs/多溴二苯醚	1000	/	N.D.
MonoBDE/一溴二苯醚	/	5	N.D.
DiBDE/二溴二苯醚	/	5	N.D.
TriBDE/三溴二苯醚	/	5	N.D.
TetraBDE/四溴二苯醚	/	5	N.D.
PentaBDE/五溴二苯醚	/	5	N.D.
HexaBDE/六溴二苯醚	/	5	N.D.
HeptaBDE/七溴二苯醚	/	5	N.D.
OctaBDE/八溴二苯醚	/	5	N.D.
NonaBDE/九溴二苯醚	/	5	N.D.
DecaBDE/十溴二苯醚	/	5	N.D.

TEST REPORT

Test item/检测项目	CAS.NO.	MDL（mg/kg）	Limit/限值（mg/kg）	Results/结果*（mg/kg）
Phthalate (2 -) ethyl ester/邻苯二甲酸二（2-乙基）已酯（DEHP）（DOP）	117-81-7	10	1000	159
Butyl benzyl phthalate/邻苯二甲酸丁基苄基酯（BBP）	85-68-7	10	1000	N.D.
Dibutyl phthalate/邻苯二甲酸二正丁脂（DBP）	84-74-2	10	1000	N.D.
Diisobutyl phthalate/邻苯二甲酸二异丁酯（DIBP）	84-69-5	10	1000	N.D.

Note/备 注：

1.N.D.=Not detected(<MDL)

N.D. =未检出（<MDL）

2.MDL=Method Detection Limit

MDL=方法检测限

3. * Mixed statement/混测声明：

The admixture of specimen is tested as a whole (part)which according to the applicant's request, the result of report as a average value . The testing of specimen may have the obvious difference and the result may exceed the number in this report. The applicant will undertake all differences and risk./根据客户要求，对样品进行混测。故报告结果显示的是混测材料的平均值，样品的测试结果可能与单测任何一种结果有差异，单测的结果可能高于报告中的数据，客户将承担由此产生的差异和风险。

Photograph of Sample

样 品 相 片



End of Report

报告结束

TEST REPORT

Report statement/报告声明：

1.The test report is invalid without the signature of the authorized person and the special seal of the report./检测报告无批准人签字及“报告专用章”无效。

2.The sample and sample information are provided by the client, and the client shall be responsible for its authenticity. NTEK has not verified its authenticity./样品及样品信息由委托方提供，委托方应对其真实性负责，NTEK 未核实其真实性。

3. The test result is only responsible for the test sample./本报告检测结果仅对受测样品负责。

4.The test results or data in this report will be used only for education, scientific research, enterprise product development and internal quality control or other purposes./本报告中的数据、结果仅供教学、科研、企业产品研发及企业内部质量控制等目的使用。

5.Without the consent of the NTEK,Shall not copy any part of this report./未经 NTEK 同意，不得部分复制本报告。

ORIGINAL