

普马威克公司(PERMAWICK COMPANY)

255 EAST BROWN ST.SUITE 100 BIRMINGHAM, MI 48009

代表客户提交并确认以下样品：电动机润滑油

SGS 工作编号： CP19-032048 - GZ

客户参考信息： 矿物油系列，284，PW280SR，280,284（防漏），285-286，420，TFL18，PMO300，PHC 系列，DM 系列和 P2AO 系列油，NP，NPW，PP，HH，FHH 混合物

收到样品的日期： 2019年6月19日

检测期间： 2019年6月19日至2019年6月24日

要求的检测： 客户要求的选定测试。

检测方法： 请参阅下一页。

检测结果： 请参阅下一页。

结论： 根据对提交的样品实施的测试，结果符合 GB/T 26572-2011 对“电子电气产品中某些限用物质的浓度限值”的要求。

为并代表如下单位签署

通标标准技术服务有限公司广州分公司

【签名】 Violet Shi

Violet, Shi

获准签字人

【印章】通标标准技术服务有限公司广州分公司 检验检测专用章

除非另有书面约定，否则本文件由本公司根据背面印刷的《通用服务条款》出具（《通用服务条款》可根据要求提供，或可在 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 上查阅；电子格式文档须符合 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 上的《电子文档条款及条件》）。请注意上述条款中界定的责任、赔偿和管辖权问题限制。兹告知本文件的任何持有人：本文件包含的信息仅反映在本公司介入时且在客户指示范围内（如有）的结果。本公司仅对其客户负责，本文件并不意味着交易各方免于行使其在交易文件中的任何权利和义务。未经本公司事先书面许可，不得复制本文件，除非是全文复制。擅自更改、伪造或篡改本文件内容或外观的任何行为均是非法的，违法者可能会在法律允许的最大范围内受到起诉。除非另有说明，否则本检测报告中显示的结果仅适用于检测的样品。

注意：如要核实检测/检验报告和证书的真实性，请联系我们（电话：(86-755) 83071443，或电子邮箱：CN.Doccheck@sgs.com）

中国·广州·经济技术开发区科学城科珠路 198 号 邮编：510663 电话：(86-20) 82155555 传真：(86-20) 82075113 电子邮箱：sgs.china@sgs.com

检测结果:

检测件描述:

标本编号

SGS 样品 ID

描述

SN1

CAN19-117145.001

棕褐色液体

备注:

- (1) 1 mg/kg = 0.0001%
- (2) MDL = 方法检测极限
- (3) ND = 未检测到(< MDL)
- (4) "-" = 不受管制

元素分析和阻燃剂

检测方法: 参照 GB/T 26125-2011

- (1) 用电感耦合等离子体发射光谱仪(ICP-OES)测定镉。
- (2) 用 ICP-OES 测定铅。
- (3) 用 ICP-OES 测定汞。
- (4) 用紫外-可见光吸收光谱(UV-Vis)比色法测定六价铬。
- (5) 用气相色谱-质谱联用仪(GC-MS)测定多溴联苯(PBBs)和多溴二苯醚(PBDEs)。

检测项目	限值	单位	MDL	001
镉(Cd)	100	mg/kg	2	ND
铅(Pb)	1,000	mg/kg	2	ND
汞(Hg)	1,000	mg/kg	2	ND
六价铬(CrVI)	1,000	mg/kg	2	ND
多溴联苯总和	1,000	mg/kg	-	ND
一溴联苯	-	mg/kg	5	ND
二溴联苯	-	mg/kg	5	ND
三溴联苯	-	mg/kg	5	ND
四溴联苯	-	mg/kg	5	ND
五溴联苯	-	mg/kg	5	ND
六溴联苯	-	mg/kg	5	ND
七溴联苯	-	mg/kg	5	ND
八溴联苯	-	mg/kg	5	ND
九溴联苯	-	mg/kg	5	ND
十溴联苯	-	mg/kg	5	ND
多溴二苯醚总和	1,000	mg/kg	-	ND
单溴二苯醚	-	mg/kg	5	ND

【印章】通标标准技术服务有限公司广州分公司 检验检测专用章

除非另有书面约定, 否则本文件由本公司根据背面印刷的《通用服务条款》出具(《通用服务条款》可根据要求提供, 或可在 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 上查阅; 电子格式文档须符合 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 上的《电子文档条款及条件》)。请注意上述条款中界定的责任、赔偿和管辖权问题限制。兹告知本文件的任何持有人: 本文件包含的信息仅反映在本公司介入时且在客户指示范围内(如有)的结果。本公司仅对其客户负责, 本文件并不意味着交易各方免于行使其在交易文件中的任何权利和义务。未经本公司事先书面许可, 不得复制本文件, 除非是全文复制。擅自更改、伪造或篡改本文件内容或外观的任何行为均是非法的, 违法者可能会在法律允许的最大范围内受到起诉。除非另有说明, 否则本检测报告中显示的结果仅适用于检测的样品。

注意: 如要核实检测/检验报告和证书的真实性, 请联系我们(电话: (86-755) 83071443, 或电子邮箱: CN.Doccheck@sgs.com)

中国·广州·经济技术开发区科学城科珠路 198 号 邮编: 510663 电话: (86-20) 82155555 传真: (86-20) 82075113 电子邮箱: sgs.china@sgs.com

检测项目	限值	单位	MDL	001
二溴二苯醚	-	mg/kg	5	ND
三溴二苯醚	-	mg/kg	5	ND
四溴二苯醚	-	mg/kg	5	ND
五溴二苯醚	-	mg/kg	5	ND
六溴二苯醚	-	mg/kg	5	ND
七溴二苯醚	-	mg/kg	5	ND
八溴二苯醚	-	mg/kg	5	ND
九溴二苯醚	-	mg/kg	5	ND
十溴二苯醚	-	mg/kg	5	ND

注：

(1) 最大允许限值引自 GB/T 26572-2011 指令。

样品照片：

【照片】

SGS 仅验证原始报告上的照片

报告结束

【印章】通标标准技术服务有限公司广州分公司 检验检测专用章

除非另有书面约定，否则本文件由本公司根据背面印刷的《通用服务条款》出具（《通用服务条款》可根据要求提供，或可在 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 上查阅；电子格式文档须符合 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 上的《电子文档条款及条件》）。请注意上述条款中界定的责任、赔偿和管辖权问题限制。兹告知本文件的任何持有人：本文件包含的信息仅反映在本公司介入时且在客户指示范围内（如有）的结果。本公司仅对其客户负责，本文件并不意味着交易各方免于行使其在交易文件中的任何权利和义务。未经本公司事先书面许可，不得复制本文件，除非是全文复制。擅自更改、伪造或篡改本文件内容或外观的任何行为均是非法的，违法者可能会在法律允许的最大范围内受到起诉。除非另有说明，否则本检测报告中显示的结果仅适用于检测的样品。

注意：如要核实检测/检验报告和证书的真实性，请联系我们（电话：(86-755) 83071443，或电子邮箱：CN.Doccheck@sgs.com）

中国·广州·经济技术开发区科学城科珠路 198 号 邮编：510663 电话：(86-20) 82155555 传真：(86-20) 82075113 电子邮箱：sgs.china@sgs.com