



检测报告

编号: GZHL260502313701SD-1_CN

日期: 2026 年 06 月 09 日

第 1 页 共 46 页

佛山市南海雅涂装饰材料有限公司
佛山市南海区里水镇逢涌村和景南路 7 号

样品描述 : 粉末涂料
型号 : YTM1010-82937FT

以上样品及信息由客户提供及确认, SGS 不承担证实客户提供信息的准确性、适当性、可靠性和(或)完整性责任。

收样日期 : 2026 年 05 月 18 日
检测日期 : 2026 年 05 月 18 日至 2026 年 05 月 26 日
执行检测 : 按申请者要求进行检测
检测结果 : 详细请见下页

	检测要求	结论
1	欧盟法规(EC) No 1907/2006 REACH 附录 XVII 及其修正指令(EU) 2021/1297 第 68 条-C9-C14 PFCAs 及其盐和 C9-C14 PFCA 相关物质	符合
2	欧盟法规(EC) No 1907/2006 REACH 附录 XVII 及其修正法案(EU) 2024/2462 第 79 条-PFHxA 及其盐和 PFHxA 相关物质	符合
3	欧盟 POPs 法规 (EU) 2019/1021 附录 I 及其修正法规(EU) 2023/1608-全氟己烷磺酸 (PFHxS)及其盐和相关化合物	符合
4	欧盟 POPs 法规 (EU) 2019/1021 附录 I 及其修正法规 (EU) 2025/718 - 全氟辛酸 (PFOA)及其盐, 全氟辛酸(PFOA)相关化合物, 全氟辛烷磺酸(PFOS)及其盐和全氟辛烷磺酸(PFOS)相关化合物	符合
5	总氟筛查	见检测结果
6	美国包装材料法案中规定的有害物质(TPCH - 包装材料中有害物质)-全氟和多氟烷基化合物(PFAS)含量	符合

通标标准技术服务有限公司广州分公司
授权代表签署

黄小凤

黄小凤
授权签字人

扫码查看在线报告



GZHL260502313701SD-1
报告验证请访问:
check.sgsonline.com.cn



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SA)

*** SGS 参考号码: ZHS-CAN26-0127323 ***

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
SN1	A1	CAN26-0127323-0001.C001	在金属上的暗黄色涂层

备注:

- (1) 1 mg/kg = 1 ppm = 0.0001%
(2) MDL = 方法检出限
(3) ND = 未检出 (< MDL)
(4) "-" = 未规定

欧盟法规(EC) No 1907/2006 REACH 附录 XVII 及其修正指令(EU) 2021/1297 第 68 条-C9-C14 PFCAs 及其盐和 C9-C14 PFCA 相关物质

检测方法: 优化的 EN 17681-1:2025, 采用 LC-MS 或 LC-MS/MS 和 GC-MS 或 GC-MS/MS 进行分析。

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
C9-C14 PFCA, 及其盐					
全氟壬酸 (PFNA), 及其盐^	375-95-1	-	µg/kg	10	ND
全氟癸酸 (PFDA), 及其盐^	335-76-2	-	µg/kg	10	ND
全氟十一烷酸 (PFUnDA), 及其盐^	2058-94-8	-	µg/kg	10	ND
全氟十二烷酸 (PFDoDA), 及其盐^	307-55-1	-	µg/kg	10	ND
全氟十三烷酸 (PFTrDA), 及其盐^	72629-94-8	-	µg/kg	10	ND
全氟十四烷酸 (PFTDA), 及其盐^	376-06-7	-	µg/kg	10	ND
全氟-3, 7-二甲基辛酸 (PF-3, 7-DMOA)	172155-07-6	-	µg/kg	10	ND
C9-C14 PFCA 及其盐总和	-	25	µg/kg	-	ND
C9-C14 PFCA 相关物质					
全氟癸烷磺酸 (PFDS), 及其盐^	335-77-3	-	µg/kg	10	ND
1H, 1H, 2H, 2H-全氟-1-十二烷醇 (10:2 FTOH)	865-86-1	-	µg/kg	100	ND
1H, 1H, 2H, 2H-全氟十二烷基丙烯酸酯 (10:2 FTA)	17741-60-5	-	µg/kg	100	ND
1H, 1H, 2H, 2H-全氟十二烷基甲基丙烯酸酯 (10:2 FTMA)	2144-54-9	-	µg/kg	100	ND
1, 1, 2, 2-四氢全氟-1-十四醇 (12:2 FTOH)	39239-77-5	-	µg/kg	100	ND
1H, 1H, 2H, 2H-全氟十二烷磺酸 (10:2 FTS), 及其盐^	120226-60-0	-	µg/kg	100	ND
全氟癸基乙基碘 (10:2 FTI)	2043-54-1	-	µg/kg	100	ND



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
1H,1H,2H,2H-全氟十四烷基碘 (12:2 FTI)	30046-31-2	-	µg/kg	100	ND
全氟壬烷磺酸 (PFNS), 及其盐^	68259-12-1	-	µg/kg	10	ND
全氟十一烷磺酸 (PFUnDS), 及其盐^	749786-16-1	-	µg/kg	10	ND
全氟十二烷磺酸 (PFDoDS), 及其盐^	79780-39-5	-	µg/kg	10	ND
全氟十三烷磺酸 (PFTrDS), 及其盐^	791563-89-8	-	µg/kg	10	ND
双[2-(全氟癸基)乙基]磷酸盐 (10:2 diPAP), 及其盐^	1895-26-7	-	µg/kg	100	ND
1-碘全氟癸烷 (PFDI)	423-62-1	-	µg/kg	100	ND
全氟碘代十二烷 (PFDoDI)	307-60-8	-	µg/kg	100	ND
2H-全氟-2-十二烯酸 (10:2 FTUCA)	70887-94-4	-	µg/kg	10	ND
2-全氟癸基乙酸 (10:2 FTCA)	53826-13-4	-	µg/kg	10	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸基乙酸酯 (10:2 FTOAc)	37858-05-2	-	µg/kg	100	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸烷磺酸 (8:2 FTS), 及其盐^	39108-34-4	-	µg/kg	10	ND
1H, 1H, 2H, 2H-全氟癸基丙烯酸酯 (8:2 FTA)	27905-45-9	-	µg/kg	100	ND
1H, 1H, 2H, 2H-甲基丙烯酸全氟癸酯 (8:2 FTMA)	1996-88-9	-	µg/kg	100	ND
2H,2H-全氟癸酸 (8:2 FTCA), 及其盐^	27854-31-5	-	µg/kg	10	ND
1H, 1H, 2H, 2H-全氟-1-癸醇 (8:2 FTOH)	678-39-7	-	µg/kg	100	ND
1-碘-1H, 1H, 2H, 2H-全氟癸烷 (8:2 FTI)	2043-53-0	-	µg/kg	100	ND
1H, 1H, 2H, 2H-全氟癸基三乙氧基硅烷 (8:2 FTSi(OC ₂ H ₅) ₃)	101947-16-4	-	µg/kg	100	ND
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯(8:2diPAP), 及其盐^	678-41-1	-	µg/kg	10	ND
2H,2H,3H,3H-全氟十一烷酸(8:3 FTCA), 及其盐^	34598-33-9	-	µg/kg	10	ND
全氟辛基乙炔 (PFDE)	21652-58-4	-	µg/kg	100	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸基三氯硅烷 (8:2 FTSiCl ₃)/1H,1H,2H,2H-全氟癸基三甲氧基硅烷 (8:2 FTSi(OCH ₃) ₃)	78560-44-8 /83048-65-1	-	µg/kg	100	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷基乙酸酯 (8:2 FTOAc)	37858-04-1	-	µg/kg	100	ND
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸盐 (8:2 monoPAP), 及其盐^	57678-03-2	-	µg/kg	100	ND
单[2-(全氟癸基)乙基]磷酸酯 (10:2 monoPAP), 及其盐^	57678-05-4	-	µg/kg	100	ND
2H-全氟-2-癸烯酸 (8:2 FTUCA)	70887-84-2	-	µg/kg	10	ND
((全氟辛基)乙基)膦酸	80220-63-9	-	µg/kg	20	ND
C9-C14 PFCA 相关物质的总和	-	260	µg/kg	-	ND
结论	符合				



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

备注:

- (1) $1\mu\text{g}/\text{kg}=1\text{ppb}$ 。
- (2) 至2024年8月25日, 含氟烷氧基的氟塑料和含氟弹性体中C9-C14 PFCAs的浓度限值为2000 ppb。自2024年8月25日起, 含氟烷氧基的氟塑料和含氟弹性体中C9-C14 PFCAs的浓度限值为100 ppb。
- (3) 对于通过电离辐射或热降解产生的PTFE微粉, 以及包含PTFE微粉的工业和专业用途的混合物和制品中, C9-C14 PFCAs的浓度限值为1000 ppb, 委员会应不迟于 2024 年 8 月 25 日审查此减损。
- (4) ^=物质是指附表中列出的盐/衍生物

物质名称	CAS No.
PFNA, 及其盐	
全氟壬酸(PFNA)	375-95-1
全氟壬酸钠(PFNA-Na)	21049-39-8
全氟壬酸铵(PFNA-NH ₄)	4149-60-4
全氟壬酸钾(PFNA-K)	21049-38-7
全氟壬酸锂(PFNA-Li)	60871-92-3
全氟壬酸银(PFNA-Ag)	7358-16-9
全氟壬酸甲铵(PFNA-NH ₃ (CH ₃))	77032-23-6
全氟壬酸-N-乙基乙胺(1:1) (PFNA-NH ₂ (C ₂ H ₅) ₂)	77032-27-0
全氟壬酸-N-甲基甲胺(1:1) (PFNA-NH ₂ (CH ₃) ₂)	77032-24-7
全氟壬酸-N, N-二乙基乙酰胺(1:1) (9CI) (PFNA-NH(C ₂ H ₅) ₃)	327176-80-7
全氟壬酸-哌啶(1:1) (9CI) (PFNA-NH ₂ (C ₅ H ₁₀))	95682-66-9
全氟壬酸-苯胺(1:1) (PFNA-NH ₃ (C ₆ H ₅))	95682-67-0
全氟壬酸-环己胺(1:1) (9CI) ((PFNA-NH ₃ (C ₆ H ₁₁))	328531-06-2
全氟壬酸盐	72007-68-2
全氟壬酸磺胺甲氧基吡嗪(PFNA-C ₁₁ H ₁₂ N ₄ O ₃ S)	298703-33-0
全氟壬酸酐(PFNAA)	228407-54-3
全氟壬酰氯(PFNA-Cl)	52447-23-1
全氟壬酰氟(PFNA-F)	558-95-2
全氟壬酰溴(PFNA-Br)	261503-42-8
PFDA, 及其盐	
全氟癸酸(PFDA)	335-76-2
全氟癸酸钠(PFDA-Na)	3830-45-3
全氟癸酸铵(PFDA-NH ₄)	3108-42-7
全氟癸酸钾(PFDA-K)	51604-85-4
全氟癸酸银(PFDA-Ag)	5784-82-7
全氟癸酸锂(PFDA-Li)	84743-32-8
全氟癸酸盐	73829-36-4
全氟癸酸酐 (PFDA)	942199-24-8



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

全氟癸酰氯(PFDA-Cl)	307-38-0
全氟癸酰氟(PFDA-F)	--
PFUnDA, 及其盐	
全氟十一烷酸(PFUnDA)	2058-94-8
全氟十一烷酸钠(PFUnDA-Na)	60871-96-7
全氟十一烷酸铵(PFUnDA-NH ₄)	4234-23-5
全氟十一烷酸钾(PFUnDA-K)	30377-53-8
全氟十一烷酸钙(PFUnDA-Ca)	97163-17-2
全氟十一烷酸盐	196859-54-8
PFDODA, 及其盐	
全氟十二烷酸(PFDODA)	307-55-1
全氟十二烷铵(PFDODA-NH ₄)	3793-74-6
全氟十二烷酸盐	171978-95-3
全氟十二烷酸钠(PFDODA-Na)	307-67-5
PFTrDA, 及其盐	
全氟十三烷酸(PFTrDA)	72629-94-8
全氟十三烷酸铵(PFTrDA-NH ₄)	4288-72-6
全氟十三烷酸钠 (PFTrDA-Na)	60872-01-7
全氟十三烷酸盐	862374-87-6
PFTDA, 及其盐	
全氟十四烷酸(PFTDA)	376-06-7
全氟十四烷酸盐	365971-87-5
PFDS, 及其盐	
全氟癸烷磺酸(PFDS)	335-77-3
全氟癸烷磺酸钠(PFDS-Na)	2806-15-7
全氟癸烷磺酸钾(PFDS-K)	2806-16-8
全氟癸基磺酸铵(PFDS-NH ₄)	67906-42-7
全氟癸基磺酸盐	126105-34-8
全氟癸烷磺酰酐 (PFDSA)	51667-62-0
全氟癸烷磺酰氟(PFDS-F)	307-51-7
全氟癸烷磺酰氯(PFDS-Cl)	32779-61-6
10:2 FTS, 及其盐	
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷磺酸(10:2 FTS)	120226-60-0
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷磺酸钠 (10:2 FTS-Na)	108026-35-3
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷磺酰氯(10:2 FTS-Cl)	27619-91-6
PFNS, 及其盐	



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

全氟壬烷磺酸(PFNS)	68259-12-1
全氟壬烷磺酸钠(PFNS-Na)	98789-57-2
全氟壬烷磺酸铵(PFNS-NH ₄)	17202-41-4
全氟壬烷磺酸钾(PFNS-K)	29359-39-5
全氟壬烷磺酸盐	474511-07-4
全氟壬烷磺酰氟(PFNS-F)	68259-06-3
PFUnDS, 及其盐	
全氟十一烷磺酸(PFUnDS)	749786-16-1
全氟十一烷磺酸盐	441296-91-9
PFDoDS, 及其盐	
全氟十二烷磺酸(PFDoDS)	79780-39-5
全氟十二烷磺酸钠(PFDoDS-Na)	1260224-54-1
全氟十二烷磺酸钾(PFDoDS-K)	85187-17-3
全氟十二烷磺酸盐	343629-43-6
PFTrDS, 及其盐	
全氟十三烷磺酸(PFTrDS)	791563-89-8
全氟十三烷磺酸钠(PFTrDS-Na)	174675-49-1
10:2 diPAP, 及其盐	
双[2-(全氟癸基)乙基]磷酸盐(10:2 diPAP)	1895-26-7
2,2'-亚氨基二乙醇双[2-(全氟癸基)乙基]磷酸盐 (10:2 diPAP-C ₄ H ₁₁ O ₂)	57677-98-2
8:2 FTS, 及其盐	
1H,1H,2H,2H-全氟癸烷磺酸(8:2 FTS)	39108-34-4
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酸钾(8:2 FTS-K)	438237-73-1
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酸铵(8:2 FTS-NH ₄)	149724-40-3
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酸钠(8:2 FTS-Na)	27619-96-1
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酸盐 (8:2 FTS(anion))	481071-78-7
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酰氯 (8:2 FTS-Cl)	27619-90-5
8:2 FTCA, 及其盐	
2H,2H-全氟癸酸(8:2 FTCA)	27854-31-5
四丁基磷2H,2H-全氟癸酸酯(8:2 FTCA-P(C ₄ H ₉) ₄)	882489-14-7
8:2diPAP, 及其盐	
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯(8:2diPAP)	678-41-1
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯钠(8:2diPAP-Na)	114519-85-6
双(2-羟乙基)铵双(全氟辛基)乙基磷酸氢	57677-97-1
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯铵盐(8:2 diPAP-NH ₄)	93776-20-6



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

8:2氟调聚物磷酸二酯离子	1411713-91-1
8:3 FTCA, 及其盐	
2H,2H,3H,3H-全氟十一烷酸(8:3 FTCA)	34598-33-9
2H,2H,3H,3H-全氟十一烷酸钾(8:3 FTCA-K)	83310-58-1
2H,2H,3H,3H-全氟十一酸锂(8:3 FTCA-Li)	67304-23-8
8:2 monoPAP, 及其盐	
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸盐 (8:2 monoPAP)	57678-03-2
8:2氟调聚物磷酸二铵盐	93857-44-4
8:2氟调聚物磷酸钠盐	438237-75-3
双[2-(全氟辛基)乙基]磷酸铵盐	1764-95-0
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸铵盐	92401-44-0
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸单钠盐	144965-22-0
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸单钾盐	150033-28-6
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸氢铵盐	2353-52-8
10:2 monoPAP, 及其盐	
单[2-(全氟癸基)乙基]磷酸酯 (10:2 monoPAP)	57678-05-4
单[2-(全氟癸基)乙基]磷酸双铵盐	93857-45-5
二十一氟十二烷基磷酸二氢酯环己铵盐	2514858-66-1

(5) 结论仅针对报告上的物质清单。

欧盟法规(EC) No 1907/2006 REACH 附录 XVII 及其修正法案(EU) 2024/2462 第 79 条-PFHxA 及其盐和 PFHxA 相关物质

检测方法: 优化的 EN 17681-1:2025, 采用 LC-MS 或 LC-MS/MS 和 GC-MS 或 GC-MS/MS 进行分析。

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
PFHxA, 及其盐					
全氟己酸 (PFHxA), 及其盐 [^]	307-24-4	25	µg/kg	10	ND
PFHxA 相关物质					
1H,1H,2H,2H-全氟-1-辛醇 (6:2 FTOH)	647-42-7	-	µg/kg	100	ND
1-碘-1H,1H,2H,2H-全氟辛烷 (6:2 FTI)	2043-57-4	-	µg/kg	200	ND
1H,1H,2H,2H-全氟辛基甲基丙烯酸酯 (6:2 FTMA)	2144-53-8	-	µg/kg	200	ND
1H,1H,2H,2H-全氟辛基丙烯酸酯 (6:2 FTA)	17527-29-6	-	µg/kg	200	ND
1H,1H,2H,2H-全氟辛磺酸 (6:2 FTS), 及其盐 [^]	27619-97-2	-	µg/kg	10	ND
全氟辛基三乙氧基硅烷(6:2 FTSi(OC ₂ H ₅) ₃)	51851-37-7	-	µg/kg	500	ND



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
1H,1H,2H,2H-全氟辛基三氯硅烷 (6:2 FTSiCl ₃) / 1H,1H,2H,2H-全氟辛基三甲氧基硅烷 (6:2 FTSi(OCH ₃) ₃)	78560-45-9 /85857-16-5	-	µg/kg	200	ND
1,1,1,2,2,3,4,5,6,6-三氟-6-碘己烷 (PFHx-I)	355-43-1	-	µg/kg	200	ND
1,1,1,2,2,3,4,5,6,6-三氟-8-碘酮	38550-34-4	-	µg/kg	200	ND
N-[3-(二甲氨基)丙基]- 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十三氟辛烷磺酰胺 N-氧化物	80475-32-7	-	µg/kg	100	ND
3,3,4,4,5,5,6,7,8,8-三氟辛酯硫氰酸	26650-09-9	-	µg/kg	200	ND
6:2 磷酸氟调聚物单酯 (6:2 monoPAP), 及其盐 [^]	57678-01-0	-	µg/kg	100	ND
2H,2H,3H,3H-全氟壬酸(6:3 FTCA)	27854-30-4	-	µg/kg	100	ND
3,3,4,4,5,6,7,7,8,8,8-三氟辛烷-1-硫醇 (6:2 FTSH)	34451-26-8	-	µg/kg	200	ND
1H,1H,2H,2H-全氟辛基二甲基氯硅烷(6:2 FTSiMe ₂ Cl)	102488-47-1	-	µg/kg	200	ND
1H,1H-三氟-1-碘庚烷 (6:1 FTI)	212563-43-4	-	µg/kg	200	ND
4,4,5,5,6,7,8,9,9,9-三氟壬基碘化物 (6:3 FTI)	89889-20-3	-	µg/kg	200	ND
全氟己基乙基膦酸 (6:2 FTPA), 及其盐 [^]	252237-40-4	-	µg/kg	100	ND
十一氟正己烷-1-醇 (5:1 FTOH)	423-46-1	-	µg/kg	200	ND
1H,1H-全氟庚-1-醇 (6:1 FTOH)	375-82-6	-	µg/kg	200	ND
3-全氟己基丙醇 (6:3 FTOH)	80806-68-4	-	µg/kg	200	ND
3,3,4,4,5,6,7,7,7-二十氟庚烷-2-醇 (5:2 sFTOH)	914637-05-1	-	µg/kg	200	ND
1- (全氟己基) 辛烷(F ₆ H ₈)	133331-77-8	-	µg/kg	200	ND
1H, 1H 三氟庚胺(6:1 FTNH ₂)	423-49-4	-	µg/kg	200	ND
2H-全氟-2-辛烯酸 (6:2 FTUCA)	70887-88-6	-	µg/kg	10	ND
6:6 全氟次膦酸 (6:6 PFPI), 及其盐 [^]	40143-77-9	-	µg/kg	10	ND
6:8 全氟次膦酸 (6:8 PFPI)	610800-34-5	-	µg/kg	10	ND
2-全氟己基乙酸 (6:2 FTCA)	53826-12-3	-	µg/kg	10	ND
3-全氟戊基丙酸 (5:3 FTCA), 及其盐 [^]	914637-49-3	-	µg/kg	10	ND
N-(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-十三氟壬基) 碘乙酰胺	852527-50-5	-	µg/kg	10	ND
PFHxA 相关物质总和	-	1000	µg/kg	-	ND
结论					符合

备注:

(1) 1µg/kg=1ppb。

(2) ^=物质是指附表中列出的盐/衍生物。



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

物质名称	CAS No.
PFHxA, 及其盐&衍生物	
全氟己酸(PFHxA)	307-24-4
全氟己酸铵(APFHx)	21615-47-4
全氟己酸钠(PFHxA-Na)	2923-26-4
全氟己酸钾(PFHxA-K)	3109-94-2
全氟己酰氟(PFHxA-F)	355-38-4
全氟己酸银(PFHxA-Ag)	336-02-7
全氟己酸锂(PFHxA-Li)	90430-61-8
全氟己酸酐	308-13-4
全氟己酸哌嗪(2:1)	423-47-2
全氟己酸盐	92612-52-7
全氟己酰氯(PFHxA-Cl)	335-53-5
全氟己酰溴(PFHxA-Br)	1404193-66-3
全氟己酸己胺(PFHxA-C ₆ H ₁₅ N)	565225-91-4
全氟己酸苯基哌嗪(PFHxA-C ₁₀ H ₁₄ N ₂)	985-60-4
6:2 FTS, 及其盐	
1H,1H,2H,2H-全氟辛磺酸(6:2 FTS)	27619-97-2
1H,1H,2H,2H-全氟辛烷磺酸钠(6:2 FTS-Na)	27619-94-9
1H,1H,2H,2H-全氟辛烷磺酸钾(6:2 FTS-K)	59587-38-1
1H,1H,2H,2H-全氟辛烷磺酸铵(6:2 FTS-NH ₄)	59587-39-2
1H,1H,2H,2H-全氟辛磺酸钡(6:2 FTS-Ba)	1807944-82-6
1H,1H,2H,2H-全氟辛磺酸盐(6:2 FTS(anion))	425670-75-3
1H,1H,2H,2H-全氟辛磺酰氯(6:2 FTS-Cl)	27619-89-2
1H,1H,2H,2H-全氟辛磺酰氟(6:2 FTS-F)	--
6:2 monoPAP, 及其盐	
6:2磷酸氟调聚物单酯(6:2 monoPAP)	57678-01-0
6:2磷酸氟调聚物单酯二铵盐(6:2 monoPAP-NH ₄ NH ₄)	1000852-37-8
6:2 FTPA, 及其盐	
全氟己基乙基膦酸(6:2 FTPA)	252237-40-4
全氟己基乙基膦酸钠(Cheminox FHP ₂ OH-Na(PFHEPA-Na))	1189052-95-6
6:6 PFPI, 及其盐	
6:6 全氟次膦酸(6:6 PFPI)	40143-77-9
6:6 全氟次膦酸钠盐(6:6 PFPI-Na)	70609-44-8
6:6 全氟次膦酸镱(3+)盐(6:6 PFPI-Yb)	500776-72-7
6:6 全氟次膦酸铒(3+)盐(6:6 PFPI-Er)	500776-73-8



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

5:3 FTCA, 及其盐	
3-全氟戊基丙酸 (5:3 FTCA)	914637-49-3
2H,2H,3H,3H全氟辛酸盐(5:3 FTCA(anion))	1799325-94-2

(3) 结论仅针对报告上的物质清单。

欧盟 POPs 法规 (EU) 2019/1021 附录 I 及其修正法规(EU) 2023/1608-全氟己烷磺酸(PFHxS)及其盐和相关化合物

检测方法: 优化的 EN 17681-1:2025, 采用 LC-MS 或 LC-MS/MS 和 GC-MS 或 GC-MS/MS 进行分析。

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
PFHxS, 及其盐					
全氟己基磺酸 (PFHxS), 及其盐^	355-46-4	0.025	mg/kg	0.010	ND
PFHxS 相关化合物					
N-甲基全氟-1-己磺酰胺 (N-Me-PFHxSA)	68259-15-4	1	mg/kg	0.010	ND
全氟己烷磺酰胺 (PFHxSA)	41997-13-1	1	mg/kg	0.010	ND
N-[3-(二甲基氨基)丙基]十三氟己烷磺酰胺 (N-AP-FHxSA)	50598-28-2	1	mg/kg	0.010	ND
2-[甲基[(十三氟己基)磺酰基]氨基]乙基丙烯酸酯 (N-MeFHSEA)	67584-57-0	1	mg/kg	0.200	ND
2-[甲基[(十三氟己基)磺酰基]氨基]乙基甲基丙烯酸酯	67584-61-6	1	mg/kg	0.200	ND
2-[乙基[(十三氟己基)磺酰基]氨基]乙基甲基丙烯酸酯	67906-70-1	1	mg/kg	0.200	ND
十三氟-N-(2-羟基乙基)-N-甲基己烷磺酰胺 (MeFHxSE)	68555-75-9	1	mg/kg	0.010	ND
N-乙基-N-[(十三氟己基)磺酰基]甘氨酸 (EtFHxSAA), 及其盐^	68957-32-4	1	mg/kg	0.010	ND
PFHxS 相关化合物总和	-	1	mg/kg	-	ND
结论	符合				

备注:

(1) 2023年8月8日, 欧盟委员会于欧盟官方公报发布(EU)2023/1608法规, 修订了2023年5月30日发布的法规(EU)2019/1021附件I中关于全氟己烷磺酸(PFHxS)、其盐和PFHxS相关化合物清单。

物质	范围	中间用途或其他规范的特殊豁免
PFHxS 及其盐	物质或混合物, 物品	≤ 0.025 mg/kg
PFHxS相关物质	物质或混合物, 物品	≤ 1 mg/kg (单项或PFHxS相关物质总和)
PFHxS 及其盐和 PFHxS相关化合物	浓缩消防泡沫混合物	≤ 0.1 mg/kg (3年内进行审查以降低限值)

(2) 本报告中检测的全氟己烷磺酸(PFHxS)及其盐类和PFHxS相关化合物参考欧洲化学品管理局的“持久性有机



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

污染物官方清单”, 请通过以下网络链接查找更多信息:
<https://echa.europa.eu/list-of-substances-proposed-as-pops>

(3) ^=物质是指下表列出的盐/衍生物

物质名称	CAS No.
PFHxS, 及其盐&衍生物	
全氟己基磺酸(PFHxS)	355-46-4
全氟己基磺酸钠(PFHxS-Na)	82382-12-5
全氟己基磺酸钾(PFHxS-K)	3871-99-6
全氟己基磺酸锂(1:1)(PFHxS-Li)	55120-77-9
全氟己基磺酸铵(PFHxS-NH ₄)	68259-08-5
全氟己基磺酸三苯基(苯基甲基)-磷鎓盐(PFHxS-BTPP)	1000597-52-3
N,N,N-三丁基丁烷-1-胺全氟己基磺酸盐(PFHxS-N(C ₄ H ₉) ₄)	108427-54-9
N,N,N-三乙基乙胺全氟己基磺酸盐(PFHxS-N(C ₂ H ₅) ₄)	108427-55-0
全氟己基磺酸与四氢吡咯络合物(PFHxS-NC ₄ H ₉)	1187817-57-7
全氟-1-己基磺酸-N-[4-[[4-(二乙氨基)苯基][4-(乙氨基)-1-萘基]亚甲基]-2,5-环己二烯-1-亚基]-N-乙基-乙铵盐(PFHxS-(NC ₁₀ H ₁₄) ₃ C ₅ H ₄)	1310480-24-0
全氟-1-己基磺酸-N-[4-[[4-(二甲基氨基)苯基][4-(乙氨基)-1-萘基]亚甲基]-2,5-环己二烯-1-亚基]-N-甲基-甲基铵盐(PFHxS-(NC ₈ H ₁₀) ₂ C ₁₃ H ₁₂)	1310480-27-3
全氟-1-己基磺酸-N-[4-[[4-(二甲基氨基)苯基][4-(苯基氨基)-1-萘基]亚甲基]-2,5-环己二烯-1-亚基]-N-甲基-甲基铵盐(PFHxS-(NC ₈ H ₁₀) ₂ C ₁₇ H ₁₂)	1310480-28-4
全氟己基磺酸与β-环糊精络合物(PFHxS-C ₄₂ H ₇₀ O ₃₅)	1329995-45-0
全氟己基磺酸与γ-环糊精络合物(PFHxS-C ₄₈ H ₈₀ O ₄₀)	1329995-69-8
全氟己基磺酸三苯基硫鎓盐(TPS-PFHxS)	144116-10-9
全氟己基磺酸喹啉, 1-(羧甲基)-4-[2-[4-[4-(2,2-二苯基噻吩基)苯基]-1,2,3a,4,8b-六氢环戊并[b]呋喃-7-基]乙基]盐(PFHxS-C ₄₄ H ₃₇ N ₂ O ₂)	1462414-59-0
全氟己基磺酸二苯基碘鎓盐(PFHxS-I(C ₆ H ₅) ₂)	153443-35-7
N,N,N-三甲基-全氟己基磺酸甲基铵盐(PFHxS-TMA)	189274-31-5
全氟己基磺酸与2-甲基-2-丙胺络合物(1:1)(PFHxS-NH ₂ (CH ₃) ₃)	202189-84-2
全氟己基磺酸双[4-(1,1-二甲基乙基)苯基]碘鎓盐(PFHxS-I(C ₆ H ₄) ₂ (C ₄ H ₉) ₂)	213740-81-9
全氟己基磺酸镓(9CI)(PFHxS-Ga)	341035-71-0
全氟己基磺酸双(4-甲基苯基)苯基硫鎓盐(1:1)(PFHxS-S(C ₇ H ₇) ₂ C ₆ H ₅)	341548-85-4



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

全氟己基磺酸钐(PFHxS-Sc)	350836-93-0
全氟己基磺酸钕(PFHxS-Nd)	41184-65-0
全氟己基磺酸钇(PFHxS-Y)	41242-12-0
全氟己基磺酸(硫代二-4,1-亚苯基)双[二苯基]硫鎓盐(PFHxS-S ₃ (C ₆ H ₅) ₄ (C ₆ H ₄) ₂)	421555-73-9
全氟己基磺酸双[4-(1,1-二甲基丙基)苯基]碘鎓盐(PFHxS-I(C ₆ H ₄) ₂ (C ₅ H ₁₁) ₂)	421555-74-0
全氟己基磺酰氟(PFHxS-F)	423-50-7
全氟己基磺酸三[4-(1,1-二甲基乙基)苯基]硫鎓盐(PFHxS-S(C ₆ H ₄) ₃ (C ₄ H ₉) ₃)	425670-70-8
全氟己基磺酸锌(PFHxS-Zn)	70136-72-0
全氟己基磺酸与2,2'-亚氨基二乙醇络合物(PFHxS-NH(C ₂ H ₅ O) ₂)	70225-16-0
全氟己基磺酸与三乙胺络合物(1:1)(PFHxS-N(C ₂ H ₅) ₃)	72033-41-1
全氟己基磺酸双[(1,1-二甲基乙基)苯基]碘鎓盐(PFHxS-I(C ₆ H ₄) ₂ (C ₄ H ₉) ₂)	866621-50-3
全氟己基磺酸(4-甲基苯基)二苯硫鎓盐(PFHxS-S(C ₆ H ₅) ₂ C ₇ H ₇)	910606-39-2
全氟己基磺酸[4-[(2-甲基-1-氧代-2-丙烯酰)氧基]苯基]二苯基硫鎓盐(PFHxS-S(C ₆ H ₅) ₂ C ₁₀ H ₉ O ₂)	911027-68-4
全氟己基磺酸铯(1:1)(PFHxS-Cs)	92011-17-1
二苯并[k,n][1,4,7,13]四氧杂硫环戊二烯,19-[4-(1,1-二甲基乙基)苯基]-6,7,9,10,12,13-六氢-,全氟己基磺酸盐(PFHxS-SC ₂₈ H ₃₁ O ₄)	928049-42-7
全氟己基磺酰氯(PFHxS-Cl)	55591-23-6
PFHxS-磺酸酯聚合物	911027-69-5
全氟己基磺酸盐	108427-53-8
全氟己基磺酸四丁基磷 (PFHxS-P(C ₄ H ₉) ₄)	2310194-12-6
EtFHxSAA, 及其盐	
N-乙基-N-[(十三氟己基)磺酰基]甘氨酸(EtFHxSAA)	68957-32-4
N-乙基-N-[(十三氟己基)磺酰基]甘氨酸钾(EtFHxSAA-K)	67584-53-6
N-乙基-N-[(十三氟己基)磺酰基]甘氨酸钠(EtFHxSAA-Na)	68555-70-4

(4) 结论仅针对报告上的物质清单。

欧盟 POPs 法规 (EU) 2019/1021 附录 I 及其修正法规 (EU) 2025/718 - 全氟辛酸(PFOA)及其盐, 全氟辛酸(PFOA)相关化合物, 全氟辛烷磺酸(PFOS)及其盐和全氟辛烷磺酸(PFOS)相关化合物

检测方法: 优化的 EN 17681-1:2025, 采用 LC-MS 或 LC-MS/MS 和 GC-MS 或 GC-MS/MS 进行分析。



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
PFOS, 及其盐					
全氟辛烷磺酸 (PFOS), 及其盐 [^]	1763-23-1	0.025	mg/kg	0.010	ND
PFOS 相关化合物					
N-乙基全氟辛烷磺酰胺 (N-EtFOSA)	4151-50-2	-	mg/kg	0.010	ND
N-甲基全氟辛烷磺酰胺 (N-MeFOSA)	31506-32-8	-	mg/kg	0.010	ND
2-(N-乙基全氟辛基磺酰胺)乙醇 (N-EtFOSE)	1691-99-2	-	mg/kg	0.010	ND
2-(N-甲基全氟辛基磺酰胺)乙醇 (N-MeFOSE)	24448-09-7	-	mg/kg	0.010	ND
全氟辛基磺酰胺 (PFOSA), 及其盐 [^]	754-91-6	-	mg/kg	0.010	ND
N-(全氟-1-辛烷磺酰基)甘氨酸 (FOSAA), 及其盐 [^]	2806-24-8	-	mg/kg	0.010	ND
N-甲基-N-(全氟-1-辛烷磺酰基)甘氨酸 (N-MeFOSAA), 及其盐 [^]	2355-31-9	-	mg/kg	0.010	ND
N-乙基-N-(全氟-1-辛烷磺酰基)甘氨酸 (N-EtFOSAA), 及其盐 [^]	2991-50-6	-	mg/kg	0.010	ND
2-(N-乙基全氟辛烷磺酰胺基)丙烯酸乙酯 (EtFOSAC)	423-82-5	-	mg/kg	0.200	ND
PFOS 相关化合物总和	-	1	mg/kg	-	ND
PFOA, 及其盐					
全氟辛酸 (PFOA), 及其盐 [^]	335-67-1	0.025	mg/kg	0.010	ND
PFOA 相关化合物					
1H,1H,2H,2H-全氟癸烷磺酸 (8:2 FTS), 及其盐 [^]	39108-34-4	1	mg/kg	0.010	ND
全氟辛酸甲酯 (Me-PFOA)	376-27-2	1	mg/kg	0.200	ND
全氟辛酸乙酯 (Et-PFOA)	3108-24-5	1	mg/kg	0.200	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸基丙烯酸酯 (8:2 FTA)	27905-45-9	1	mg/kg	0.100	ND
1H,1H,2H,2H-甲基丙烯酸全氟癸酯 (8:2 FTMA)	1996-88-9	1	mg/kg	0.100	ND
全氟辛基碘烷 (PFOI)	507-63-1	1	mg/kg	0.200	ND
2H, 2H-全氟癸酸 (8:2 FTCA), 及其盐 [^]	27854-31-5	1	mg/kg	0.010	ND
1H,1H,2H,2H-全氟-1-癸醇 (8:2 FTOH)	678-39-7	1	mg/kg	0.100	ND
1-碘-1H,1H,2H,2H-全氟癸烷 (8:2 FTI)	2043-53-0	1	mg/kg	0.100	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸基三乙氧基硅烷 (8:2 FTSi(OC ₂ H ₅) ₃)	101947-16-4	1	mg/kg	0.100	ND
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯(8:2diPAP), 及其盐 [^]	678-41-1	1	mg/kg	0.010	ND
2H, 2H, 3H, 3H-全氟十一烷酸 (8:3 FTCA), 及其盐 [^]	34598-33-9	1	mg/kg	0.010	ND
全氟辛基乙烯 (PFDE)	21652-58-4	1	mg/kg	0.100	ND
3-全氟庚基丙酸 (7:3 FTCA)	812-70-4	1	mg/kg	0.010	ND



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
1H,1H,2H,2H-全氟癸基三氯硅烷 (8:2 FTSiCl ₃)/ 1H,1H,2H,2H-全氟癸基三甲氧基硅烷 (8:2 FTSi(OCH ₃) ₃)	78560-44-8 /83048-65-1	1	mg/kg	0.100	ND
2H-全氟-2-癸烯酸 (8:2 FTUCA)	70887-84-2	1	mg/kg	0.010	ND
6:8 全氟次膦酸 (6:8 PFPI)	610800-34-5	1	mg/kg	0.010	ND
8:8 全氟次膦酸 (8:8 PFPI), 及其盐^	40143-79-1	1	mg/kg	0.010	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷基乙酸酯(8:2 FTOAc)	37858-04-1	1	mg/kg	0.100	ND
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸盐 (8:2 monoPAP), 及其盐^	57678-03-2	1	mg/kg	0.100	ND
1H,1H,2H,2H-全氟-1-十二烷醇 (10:2 FTOH)	865-86-1	1	mg/kg	0.100	ND
1,1,2,2-四氢全氟-1-十四醇 (12:2 FTOH)	39239-77-5	1	mg/kg	0.100	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷磺酸 (10:2 FTS), 及其盐^	120226-60-0	1	mg/kg	0.100	ND
双[2-(全氟癸基)乙基]磷酸盐 (10:2 diPAP), 及其盐^	1895-26-7	1	mg/kg	0.100	ND
2H-全氟-2-十二烯酸 (10:2 FTUCA)	70887-94-4	1	mg/kg	0.010	ND
2-全氟癸基乙酸 (10:2 FTCA)	53826-13-4	1	mg/kg	0.010	ND
单[2-(全氟癸基)乙基]磷酸酯 (10:2 monoPAP), 及其盐^	57678-05-4	1	mg/kg	0.100	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷基丙烯酸酯 (10:2 FTA)	17741-60-5	1	mg/kg	0.100	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷基甲基丙烯酸酯 (10:2 FTMA)	2144-54-9	1	mg/kg	0.100	ND
全氟癸基乙基碘 (10:2 FTI)	2043-54-1	1	mg/kg	0.100	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十四烷基碘 (12:2 FTI)	30046-31-2	1	mg/kg	0.100	ND
1-碘全氟癸烷 (PFDI)	423-62-1	1	mg/kg	0.100	ND
全氟碘代十二烷 (PFDODI)	307-60-8	1	mg/kg	0.100	ND
PFOA 相关化合物总和	-	1	mg/kg	-	ND
结论	符合				

备注:

- (1) 依据欧盟POPs法规 (EU) 2019/1021 附录I 及其修正法规 (EU) 2025/718, 在物质, 混合物或物品中, 全氟辛烷磺酸 (PFOS)及其盐的浓度等于或低于0.025 mg/kg(0,000025 %), PFOS相关化合物总和的浓度等于或低于1 mg/kg(0,0001%), 适用日期: 2025年12月3日起。
- (2) ^=物质是指下表中列出的盐/衍生物。

物质名称	CAS No.
PFOS, 及其盐&衍生物	
全氟辛烷磺酸(PFOS)	1763-23-1
全氟辛基磺酸钾(PFOS-K)	2795-39-3



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

全氟辛基磺酸锂(PFOS-Li)	29457-72-5
全氟辛基磺酸钠(PFOS-Na)	4021-47-0
全氟辛基磺酸铵(PFOS-NH ₄)	29081-56-9
全氟辛基磺酸二乙醇铵(PFOS-NH ₂ (C ₂ H ₄ OH) ₂)	70225-14-8
全氟辛基磺酸四乙基铵(PFOS-N(C ₂ H ₅) ₄)	56773-42-3
全氟辛基磺酸二癸二甲基铵(PFOS-N(C ₁₀ H ₂₁) ₂ (CH ₃) ₂)	251099-16-8
全氟辛基磺酸四丁基铵(PFOS-N(C ₄ H ₉) ₄)	111873-33-7
全氟辛基磺酰氟(PFOS-F)	307-35-7
双[十七氟辛烷磺酸]镁(PFOS-Mg)	91036-71-4
全氟辛烷磺酸哌啶	71463-74-6
全氟辛烷磺酸盐	45298-90-6
全氟辛烷磺酸三乙基铵(PFOS-NH(C ₂ H ₅) ₃)	54439-46-2
全氟辛烷磺酸四甲基铵(PFOS-N(CH ₃) ₄)	56773-44-5
N, N,N-三丙基戊烷-1-七氟辛烷-1-磺酸铵(PFOS-N(C ₃ H ₇) ₃ (C ₅ H ₁₁))	56773-56-9
N,N-二丁基-N-甲基丁烷-1-胺十七氟辛烷-1-磺酸酯(PFOS-N(C ₄ H ₉) ₃ (CH ₃))	124472-68-0
双[4-(1,1-二甲基乙基)苯基]-碘鎓与全氟-1-辛烷磺酸的盐(1:1)	213740-80-8
全氟-1-辛烷磺酸二苯基(2,4,6-三甲基苯基)鎓	258341-99-0
全氟-1-辛烷磺酸1-十六烷基吡啶鎓	334529-63-4
N,N,N-三乙基癸-1-胺十七氟辛烷-1-磺酸盐	773895-92-4
全氟辛烷磺酸四丁基鎓 (PFOS-P (C ₄ H ₉) ₄)	2185049-59-4
全氟辛基磺酸二乙胺 (PFOS-C ₄ H ₁₁ N)	2205029-08-7
全氟辛基磺酸庚基二甲基-[2-(2-甲基丙-2-烯酰氧基)乙基]胺 (PFOS-C ₁₅ H ₃₀ NO ₂)	1203998-97-3
全氟辛基磺酸酐(PFOSAN)	423-92-7
全氟辛基磺酰氯(PFOS-Cl)	423-60-9
FOSAA, 及其盐	
N-(全氟-1-辛烷磺酰基)甘氨酸(FOSAA)	2806-24-8
全氟辛烷磺酰氨基乙酸盐 (FOSAA(anion))	909405-47-6
全氟辛烷磺酰氨基乙酸钾 (FOSAA-K)	75260-69-4
全氟辛烷磺酰氨基乙酸钠 (FOSAA-Na)	115716-87-5
N-MeFOSAA, 及其盐	
N-甲基-N-(全氟-1-辛烷磺酰基)甘氨酸 (N-MeFOSAA)	2355-31-9
N-(十七氟辛基磺酰基)-N-甲基甘氨酸盐 (N-Me-FOSAA(anion))	909405-48-7
N-(十七氟辛基磺酰基)-N-甲基甘氨酸钾 (N-Me-FOSAA-K)	70281-93-5
六氟环己烷(N-甲基-(N-(全氟辛基磺酰基)甘氨酸根-O1:O1'))二羟基三铬	97298-47-0



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

N-EtFOSAA, 及其盐	
N-乙基-N-(全氟-1-辛烷磺酰基)甘氨酸(N-EtFOSAA)	2991-50-6
N-乙基-N-[(十七烷氟辛基)磺酰基]-甘氨酸钾盐 (N-Et-FOSAA-K)	2991-51-7
N-乙基-N-[(十七烷氟辛基)磺酰基]甘氨酸盐 (N-Et-FOSAA(anion))	909405-49-8
N-乙基-N-[(十七烷氟辛基)磺酰基]甘氨酸铵 (N-Et-FOSAA-NH ₄)	2991-52-8
N-乙基-N-[(十七烷氟辛基)磺酰基]甘氨酸钠 (N-Et-FOSAA-Na)	3871-50-9
二水四氯[μ-[N-乙基-N-[(全氟辛基)磺酰基]甘氨酸根-O1:O1']]-μ-羟基双[2-甲基丙醇]二铬	68891-96-3
PFOSA, 及其盐	
全氟辛基磺酰胺(PFOSA)	754-91-6
全氟辛基磺酰胺锂盐(1:1)(PFOSA-Li)	76752-79-9
全氟辛基磺酰胺钠盐 (1:1) (PFOSA-Na)	76752-78-8
全氟辛基磺酰胺钾盐 (1:1) (PFOSA-K)	76752-70-0
全氟辛基磺酰胺铵盐 (1:1) (PFOSA-NH ₄)	76752-72-2
全氟辛基磺酰胺三乙胺 (PFOSA-C ₆ H ₁₅ N)	76752-82-4
PFOA, 及其盐&衍生物	
全氟辛酸(PFOA)	335-67-1
全氟辛酸钠(PFOA-Na)	335-95-5
全氟辛酸钾(PFOA-K)	2395-00-8
全氟辛酸银(PFOA-Ag)	335-93-3
全氟辛酰氟(PFOA-F)	335-66-0
全氟辛酸铵(APFO)	3825-26-1
全氟辛酸锂(PFOA-Li)	17125-58-5
全氟辛酸钴(PFOA-Co)	35965-01-6
全氟辛酸铯(PFOA-Cs)	17125-60-9
全氟辛酸铬(3+) (PFOA-Cr(3+))	68141-02-6
全氟辛酸-哌嗪(2:1) (PFOA-NH(C ₄ H ₁₀ N))	423-52-9
全氟辛酸盐	45285-51-6
全氟辛酸酐	33496-48-9
全氟辛酸四乙基胺	98241-25-9
全氟辛酸四甲基胺	32609-65-7
全氟辛酸四丙基胺	277749-00-5
全氟辛酸钾水合物(PFOA-K(H ₂ O) ₂)	98065-31-7
全氟辛酸乙胺(PFOA-C ₂ H ₇ N)	1376936-03-6
全氟辛酸吡啶(PFOA-C ₅ H ₅ N)	95658-47-2
全氟辛酸苯基哌嗪(PFOA-C ₁₀ H ₁₄ N ₂)	1514-68-7



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

全氟辛酸辛基三甲基铵(PFOA-C ₁₁ H ₂₆ N)	927835-01-6
全氟辛酰氯(PFOA-Cl)	335-64-8
全氟辛酰溴(PFOA-Br)	222037-87-8
8:2 FTS, 及其盐	
1H,1H,2H,2H-全氟癸烷磺酸(8:2 FTS)	39108-34-4
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酸钾(8:2 FTS-K)	438237-73-1
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酸铵(8:2 FTS-NH ₄)	149724-40-3
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酸钠(8:2 FTS-Na)	27619-96-1
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酸盐 (8:2 FTS(anion))	481071-78-7
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酰氯 (8:2 FTS-Cl)	27619-90-5
8:2 FTCA, 及其盐	
2H,2H-全氟癸酸(8:2 FTCA)	27854-31-5
四丁基磷2H,2H-全氟癸酸酯(8:2 FTCA-P(C ₄ H ₉) ₄)	882489-14-7
8:2diPAP, 及其盐	
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯(8:2diPAP)	678-41-1
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯钠(8:2diPAP-Na)	114519-85-6
双(2-羟乙基)铵双(全氟辛基)乙基磷酸氢	57677-97-1
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯铵盐(8:2 diPAP-NH ₄)	93776-20-6
8:2氟调聚物磷酸二酯离子	1411713-91-1
8:3 FTCA, 及其盐	
2H,2H,3H,3H-全氟十一烷酸(8:3 FTCA)	34598-33-9
2H,2H,3H,3H-全氟十一烷酸钾(8:3 FTCA-K)	83310-58-1
2H,2H,3H,3H-全氟十一酸锂(8:3 FTCA-Li)	67304-23-8
8:8 PFPI,及其盐	
8:8全氟次膦酸 (8:8 PFPI)	40143-79-1
8:8 全氟次膦酸钠盐 (8:8 PFPI-Na)	500776-69-2
8:8 全氟次膦酸铟(3+)盐 (8:8 PFPI-Er)	500776-70-5
8:8 全氟次膦酸镱(3+)盐 (8:8 PFPI-Yb)	500776-71-6
8:2 monoPAP, 及其盐	
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸盐 (8:2 monoPAP)	57678-03-2
8:2氟调聚物磷酸二铵盐	93857-44-4
8:2氟调聚物磷酸钠盐	438237-75-3
双[2-(全氟辛基)乙基]磷酸铵盐	1764-95-0
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸铵盐	92401-44-0
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸单钠盐	144965-22-0
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸单钾盐	150033-28-6



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸氢铵盐	2353-52-8
10:2 FTS, 及其盐	
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷磺酸钠(10:2 FTS)	120226-60-0
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷磺酸钠 (10:2 FTS-Na)	108026-35-3
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷磺酰氯(10:2 FTS-Cl)	27619-91-6
10:2 diPAP, 及其盐	
双[2-(全氟癸基)乙基]磷酸盐(10:2 diPAP)	1895-26-7
2,2'-亚氨基二乙醇双[2-(全氟癸基)乙基]磷酸盐 (10:2 diPAP-C ₄ H ₁₁ O ₂)	57677-98-2
10:2 monoPAP, 及其盐	
单[2-(全氟癸基)乙基]磷酸酯 (10:2 monoPAP)	57678-05-4
单[2-(全氟癸基)乙基]磷酸双铵盐	93857-45-5
二十一氟十二烷基磷酸二氢酯环己铵盐	2514858-66-1

(3) 结论仅针对报告上的物质清单。

总氟筛查

检测方法: 参考 ASTM D 7359-23, 采用 CIC 进行分析。

检测项目	单位	MDL	A1
氟(F)	mg/kg	20	1912

备注:

(1) 对样品进行水溶液预处理可能会根据样品材料的性质显著或完全去除样品中的无机氟含量。此测试结果可能包含来自全氟及多氟烷基物质 (PFAS)、含氟聚合物、玻璃纤维或其他含氟有机化合物的氟含量。如果检测结果呈阳性, 则建议进行单独的全氟及多氟烷基物质检测, 以确认测试样本中的全氟及多氟烷基物质。

美国包装材料法案中规定的有害物质(TPCH - 包装材料中有害物质)-全氟和多氟烷基化合物(PFAS)含量

检测方法: 优化的 EN 17681-1:2025, 采用 LC-MS 或 LC-MS/MS 和 GC-MS 或 GC-MS/MS 进行分析。

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
PFOS, 及其盐					
全氟辛烷磺酸 (PFOS), 及其盐 [^]	1763-23-1	禁用	mg/kg	1	ND
PFOS 相关化合物					
N-乙基全氟辛烷磺酰胺 (N-EtFOSA)	4151-50-2	禁用	mg/kg	1	ND
N-甲基全氟辛烷磺酰胺 (N-MeFOSA)	31506-32-8	禁用	mg/kg	1	ND
2-(N-乙基全氟辛基磺酰胺)乙醇 (N-EtFOSE)	1691-99-2	禁用	mg/kg	1	ND



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
2-(N-甲基全氟辛基磺酰胺)乙醇 (N-MeFOSE)	24448-09-7	禁用	mg/kg	1	ND
全氟辛基磺酰胺 (PFOSA), 及其盐^	754-91-6	禁用	mg/kg	1	ND
N-(全氟-1-辛烷磺酰基)甘氨酸 (FOSAA), 及其盐^	2806-24-8	禁用	mg/kg	1	ND
N-甲基-N-(全氟-1-辛烷磺酰基)甘氨酸 (N-MeFOSAA), 及其盐^	2355-31-9	禁用	mg/kg	1	ND
N-乙基-N-(全氟-1-辛烷磺酰基)甘氨酸 (N-EtFOSAA), 及其盐^	2991-50-6	禁用	mg/kg	1	ND
2-(N-乙基全氟辛烷磺酰胺基)丙烯酸乙酯 (EtFOSAC)	423-82-5	禁用	mg/kg	1	ND
PFOS 相关化合物总和	-	禁用	mg/kg	-	ND
PFOA, 及其盐					
全氟辛酸 (PFOA), 及其盐^	335-67-1	禁用	mg/kg	1	ND
PFOA 相关化合物					
1H,1H,2H,2H-全氟癸烷磺酸 (8:2 FTS), 及其盐^	39108-34-4	禁用	mg/kg	1	ND
全氟辛酸甲酯 (Me-PFOA)	376-27-2	禁用	mg/kg	1	ND
全氟辛酸乙酯 (Et-PFOA)	3108-24-5	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸基丙烯酸酯 (8:2 FTA)	27905-45-9	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-甲基丙烯酸全氟酯 (8:2 FTMA)	1996-88-9	禁用	mg/kg	1	ND
全氟辛基碘烷 (PFOI)	507-63-1	禁用	mg/kg	1	ND
2H,2H-全氟癸酸 (8:2 FTCA), 及其盐^	27854-31-5	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟-1-癸醇 (8:2 FTOH)	678-39-7	禁用	mg/kg	1	ND
1-碘-1H,1H,2H,2H-全氟癸烷 (8:2 FTI)	2043-53-0	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸基三乙氧基硅烷 (8:2 FTSi(OC ₂ H ₅) ₃)	101947-16-4	禁用	mg/kg	1	ND
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯 (8:2 diPAP), 及其盐^	678-41-1	禁用	mg/kg	1	ND
2H,2H,3H,3H-全氟十一烷酸 (8:3 FTCA), 及其盐^	34598-33-9	禁用	mg/kg	1	ND
全氟辛基乙烯 (PFDE)	21652-58-4	禁用	mg/kg	1	ND
3-全氟庚基丙酸 (7:3 FTCA)	812-70-4	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸基三氯硅烷 (8:2 FTSiCl ₃)/ 1H,1H,2H,2H-全氟癸基三甲氧基硅烷 (8:2 FTSi(OCH ₃) ₃)	78560-44-8 /83048-65-1	禁用	mg/kg	1	ND
2H-全氟-2-癸烯酸 (8:2 FTUCA)	70887-84-2	禁用	mg/kg	1	ND
6:8 全氟次膦酸 (6:8 PFPI)	610800-34-5	禁用	mg/kg	1	ND
8:8 全氟次膦酸 (8:8 PFPI), 及其盐^	40143-79-1	禁用	mg/kg	1	ND



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷基乙酸酯 (8:2 FTOAc)	37858-04-1	禁用	mg/kg	1	ND
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸盐 (8:2 monoPAP), 及其盐 [^]	57678-03-2	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟-1-十二烷醇 (10:2 FTOH)	865-86-1	禁用	mg/kg	1	ND
1,1,2,2-四氢全氟-1-十四醇 (12:2 FTOH)	39239-77-5	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷基磺酸 (10:2 FTS), 及其盐 [^]	120226-60-0	禁用	mg/kg	1	ND
双[2-(全氟癸基)乙基]磷酸盐 (10:2 diPAP), 及其盐 [^]	1895-26-7	禁用	mg/kg	1	ND
2H-全氟-2-十二烯酸 (10:2 FTUCA)	70887-94-4	禁用	mg/kg	1	ND
2-全氟癸基乙酸 (10:2 FTCA)	53826-13-4	禁用	mg/kg	1	ND
单[2-(全氟癸基)乙基]磷酸酯 (10:2 monoPAP), 及其盐 [^]	57678-05-4	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷基丙烯酸酯 (10:2 FTA)	17741-60-5	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷基甲基丙烯酸酯 (10:2 FTMA)	2144-54-9	禁用	mg/kg	1	ND
全氟癸基乙基碘 (10:2 FTI)	2043-54-1	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十四烷基碘 (12:2 FTI)	30046-31-2	禁用	mg/kg	1	ND
1-碘全氟癸烷 (PFDI)	423-62-1	禁用	mg/kg	1	ND
全氟碘代十二烷 (PFDoDI)	307-60-8	禁用	mg/kg	1	ND
PFOA 相关化合物总和	-	禁用	mg/kg	-	ND
C9-C21 (包含 C9-C14) PFCA, 及其盐					
全氟壬酸 (PFNA), 及其盐 [^]	375-95-1	禁用	mg/kg	1	ND
全氟癸酸 (PFDA), 及其盐 [^]	335-76-2	禁用	mg/kg	1	ND
全氟十一烷酸 (PFUnDA), 及其盐 [^]	2058-94-8	禁用	mg/kg	1	ND
全氟十二烷酸 (PFDoDA), 及其盐 [^]	307-55-1	禁用	mg/kg	1	ND
全氟十三烷酸 (PFTTrDA), 及其盐 [^]	72629-94-8	禁用	mg/kg	1	ND
全氟十四烷酸 (PFTDA), 及其盐 [^]	376-06-7	禁用	mg/kg	1	ND
全氟-3, 7-二甲基辛酸 (PF-3, 7-DMOA)	172155-07-6	禁用	mg/kg	1	ND
C9-C14 PFCA 及其盐总和	-	禁用	mg/kg	-	ND
全氟十五烷酸 (PFPeDA), 及其盐 [^]	141074-63-7	禁用	mg/kg	1	ND
全氟十六烷酸 (PFHxDA), 及其盐 [^]	67905-19-5	禁用	mg/kg	1	ND
全氟十七烷酸 (PFHpDA)	57475-95-3	禁用	mg/kg	1	ND
全氟十八烷酸 (PFODA), 及其盐 [^]	16517-11-6	禁用	mg/kg	1	ND
全氟十九烷酸 (PFNDA)	133921-38-7	禁用	mg/kg	1	ND
全氟二十烷酸 (C ₂₀ PFCA)	68310-12-3	禁用	mg/kg	1	ND
全氟二十一烷酸 (C ₂₁ PFCA)	2920913-30-8	禁用	mg/kg	1	ND
C9-C21 PFCA 及其盐总和	-	禁用	mg/kg	-	ND
C9-C21 (包含 C9-C14) PFCA 相关物质					



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
全氟癸烷磺酸 (PFDS), 及其盐 [^]	335-77-3	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟-1-十二烷醇 (10:2 FTOH)	865-86-1	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷基丙烯酸酯 (10:2 FTA)	17741-60-5	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷基甲基丙烯酸酯 (10:2 FTMA)	2144-54-9	禁用	mg/kg	1	ND
1,1,2,2-四氢全氟-1-十四醇 (12:2 FTOH)	39239-77-5	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷磺酸 (10:2 FTS), 及其盐 [^]	120226-60-0	禁用	mg/kg	1	ND
全氟癸基乙基碘 (10:2 FTI)	2043-54-1	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟十四烷基碘 (12:2 FTI)	30046-31-2	禁用	mg/kg	1	ND
全氟壬烷磺酸 (PFNS), 及其盐 [^]	68259-12-1	禁用	mg/kg	1	ND
全氟十一烷磺酸 (PFUnDS), 及其盐 [^]	749786-16-1	禁用	mg/kg	1	ND
全氟十二烷磺酸 (PFDoDS), 及其盐 [^]	79780-39-5	禁用	mg/kg	1	ND
全氟十三烷磺酸 (PFTrDS), 及其盐 [^]	791563-89-8	禁用	mg/kg	1	ND
双[2-(全氟癸基)乙基]磷酸盐 (10:2 diPAP), 及其盐 [^]	1895-26-7	禁用	mg/kg	1	ND
1-碘全氟癸烷 (PFDI)	423-62-1	禁用	mg/kg	1	ND
全氟碘代十二烷 (PFDoDI)	307-60-8	禁用	mg/kg	1	ND
2H-全氟-2-十二烯酸 (10:2 FTUCA)	70887-94-4	禁用	mg/kg	1	ND
2-全氟癸基乙酸 (10:2 FTCA)	53826-13-4	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸基乙酸酯 (10:2 FTOAc)	37858-05-2	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸烷磺酸 (8:2 FTS), 及其盐 [^]	39108-34-4	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸基丙烯酸酯 (8:2 FTA)	27905-45-9	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-甲基丙烯酸全氟癸酯 (8:2 FTMA)	1996-88-9	禁用	mg/kg	1	ND
2H,2H-全氟癸酸 (8:2 FTCA), 及其盐 [^]	27854-31-5	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟-1-癸醇 (8:2 FTOH)	678-39-7	禁用	mg/kg	1	ND
1-碘-1H,1H,2H,2H-全氟癸烷 (8:2 FTI)	2043-53-0	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸基三乙氧基硅烷 (8:2 FTSi(OC ₂ H ₅) ₃)	101947-16-4	禁用	mg/kg	1	ND
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯 (8:2 diPAP), 及其盐 [^]	678-41-1	禁用	mg/kg	1	ND
2H,2H,3H,3H-全氟十一烷酸 (8:3 FTCA), 及其盐 [^]	34598-33-9	禁用	mg/kg	1	ND
全氟辛基乙烯 (PFDE)	21652-58-4	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟癸基三氯硅烷 (8:2 FTSiCl ₃)/	78560-44-8 /83048-65-1	禁用	mg/kg	1	ND



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
1H,1H,2H,2H-全氟癸基三甲氧基硅烷 (8:2 FTSi(OCH ₃) ₃)					
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷基乙酸酯 (8:2 FTOAc)	37858-04-1	禁用	mg/kg	1	ND
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸盐 (8:2 monoPAP), 及其盐 [^]	57678-03-2	禁用	mg/kg	1	ND
单[2-(全氟癸基)乙基]磷酸酯 (10:2 monoPAP), 及其盐 [^]	57678-05-4	禁用	mg/kg	1	ND
2H-全氟-2-癸烯酸 (8:2 FTUCA)	70887-84-2	禁用	mg/kg	1	ND
((全氟辛基)乙基)膦酸	80220-63-9	禁用	mg/kg	1	ND
C9-C14/C9-C21 PFCA 相关物质的总和	-	禁用	mg/kg	-	ND
PFHxS, 及其盐					
全氟己基磺酸 (PFHxS), 及其盐 [^]	355-46-4	禁用	mg/kg	1	ND
PFHxS 相关化合物					
N-甲基全氟-1-己磺酰胺 (N-Me-PFHxSA)	68259-15-4	禁用	mg/kg	1	ND
全氟己烷磺酰胺 (PFHxSA)	41997-13-1	禁用	mg/kg	1	ND
N-[3-(二甲基氨基)丙基]十三氟己磺酰胺 (N-AP-FHxSA)	50598-28-2	禁用	mg/kg	1	ND
2-[甲基[(十三氟己基)磺酰基]氨基]丙烯酸乙酯 (N-MeFHSEA)	67584-57-0	禁用	mg/kg	1	ND
2-[甲基[(十三氟己基)磺酰基]氨基]乙基甲基丙烯酸酯	67584-61-6	禁用	mg/kg	1	ND
2-[乙基[(十三氟己基)磺酰基]氨基]乙基甲基丙烯酸酯	67906-70-1	禁用	mg/kg	1	ND
十三氟-N-(2-羟基乙基)-N-甲基己烷磺酰胺 (MeFHxSE)	68555-75-9	禁用	mg/kg	1	ND
N-乙基-N-[(十三氟己基)磺酰基]甘氨酸 (EtFHxSAA), 及其盐	68957-32-4	禁用	mg/kg	1	ND
PFHxS 相关化合物总和	-	禁用	mg/kg	-	ND
PFHxA, 及其盐					
全氟己酸 (PFHxA), 及其盐 [^]	307-24-4	禁用	mg/kg	1	ND
PFHxA 相关物质					
1H,1H,2H,2H-全氟-1-辛醇 (6:2 FTOH)	647-42-7	禁用	mg/kg	1	ND
1-碘-1H,1H,2H,2H-全氟辛烷 (6:2 FTI)	2043-57-4	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟辛基甲基丙烯酸酯 (6:2 FTMA)	2144-53-8	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟辛基丙烯酸酯 (6:2 FTA)	17527-29-6	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟辛磺酸 (6:2 FTS), 及其盐 [^]	27619-97-2	禁用	mg/kg	1	ND
全氟辛基三乙氧基硅烷 (6:2 FTSi(OC ₂ H ₅) ₃)	51851-37-7	禁用	mg/kg	1	ND



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
1H,1H,2H,2H-全氟辛基三氯硅烷 (6:2 FTSiCl ₃) / 1H,1H,2H,2H-全氟辛基三甲氧基硅烷 (6:2 FTSi(OCH ₃) ₃)	78560-45-9 /85857-16-5	禁用	mg/kg	1	ND
1,1,1,2,2,3,4,5,6,6-三氟-6-碘己烷 (PFHx-I)	355-43-1	禁用	mg/kg	1	ND
1,1,1,2,2,3,4,5,6,6-三氟-8-碘酮	38550-34-4	禁用	mg/kg	1	ND
N-[3-(二甲氨基)丙基]- 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十三氟辛烷磺酰胺 N-氧化物	80475-32-7	禁用	mg/kg	1	ND
3,3,4,4,5,5,6,7,8,8-三氟辛酯硫氰酸	26650-09-9	禁用	mg/kg	1	ND
6:2 磷酸氟调聚物单酯 (6:2 monoPAP), 及其盐 [^]	57678-01-0	禁用	mg/kg	1	ND
2H,2H,3H,3H-全氟壬酸 (6:3 FTCA)	27854-30-4	禁用	mg/kg	1	ND
3,3,4,4,5,6,7,7,8,8,8-三氟辛烷-1-硫醇 (6:2 FTSH)	34451-26-8	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟辛基二甲基氯硅烷 (6:2 FTSiMe ₂ Cl)	102488-47-1	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H-三氟-1-碘庚烷 (6:1 FTI)	212563-43-4	禁用	mg/kg	1	ND
4,4,5,5,6,7,8,9,9,9-三氟壬基碘化物 (6:3 FTI)	89889-20-3	禁用	mg/kg	1	ND
全氟己基乙基膦酸 (6:2 FTPA), 及其盐 [^]	252237-40-4	禁用	mg/kg	1	ND
十一氟正己烷-1-醇 (5:1 FTOH)	423-46-1	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H-全氟庚-1-醇 (6:1 FTOH)	375-82-6	禁用	mg/kg	1	ND
3-全氟己基丙醇 (6:3 FTOH)	80806-68-4	禁用	mg/kg	1	ND
3,3,4,4,5,6,7,7,7-二十氟庚烷-2-醇 (5:2 sFTOH)	914637-05-1	禁用	mg/kg	1	ND
1-(全氟己基)辛烷 (F ₆ H ₈)	133331-77-8	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H-三氟庚胺 (6:1 FTNH ₂)	423-49-4	禁用	mg/kg	1	ND
2H-全氟-2-辛烯酸 (6:2 FTUCA)	70887-88-6	禁用	mg/kg	1	ND
6:6 全氟次膦酸 (6:6 PFPI), 及其盐 [^]	40143-77-9	禁用	mg/kg	1	ND
6:8 全氟次膦酸 (6:8 PFPI)	610800-34-5	禁用	mg/kg	1	ND
2-全氟己基乙酸 (6:2 FTCA)	53826-12-3	禁用	mg/kg	1	ND
3-全氟戊基丙酸 (5:3 FTCA), 及其盐 [^]	914637-49-3	禁用	mg/kg	1	ND
N-(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-十三氟壬基) 碘乙酰胺	852527-50-5	禁用	mg/kg	1	ND
PFHxA 相关物质总和	-	禁用	mg/kg	-	ND
其它 PFAS					
全氟庚酰胺 (PFHpA-NH ₂)	2358-22-7	禁用	mg/kg	1	ND
全氟丁酸 (PFBA), 及其盐 [^]	375-22-4	禁用	mg/kg	1	ND
全氟丁磺酸 (PFBS), 及其盐 [^]	375-73-5	禁用	mg/kg	1	ND
全氟戊酸 (PFPeA), 及其盐 [^]	2706-90-3	禁用	mg/kg	1	ND
全氟庚酸 (PFHpA), 及其盐 [^]	375-85-9	禁用	mg/kg	1	ND



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
全氟庚烷磺酸 (PFHpS), 及其盐 [^]	375-92-8	禁用	mg/kg	1	ND
7H-十二氟庚酸 (HPFHpA), 及其盐 [^]	1546-95-8	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟-1-己醇 (4:2 FTOH)	2043-47-2	禁用	mg/kg	1	ND
2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸 (HFPO-DA), 及其盐 [^]	13252-13-6	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟己烷磺酸 (4:2 FTS), 及其盐 [^]	757124-72-4	禁用	mg/kg	1	ND
全氟戊磺酸 (PFPeS), 及其盐 [^]	2706-91-4	禁用	mg/kg	1	ND
4, 8-二氧-3H-全氟壬酸 (ADONA), 及其盐 [^]	919005-14-4	禁用	mg/kg	1	ND
全氟-3-甲氧基丙酸 (PFMPA), 及其盐 [^]	377-73-1	禁用	mg/kg	1	ND
全氟-4-甲氧基丁酸 (PFMBA)	863090-89-5	禁用	mg/kg	1	ND
全氟-3, 6-二氧杂庚酸 (NFDHA)	151772-58-6	禁用	mg/kg	1	ND
9-氯十六氟-3-氧代壬烷-1-磺酸 (9Cl-PF ₃ ONS), 及其盐 [^]	756426-58-1	禁用	mg/kg	1	ND
11-氯二十碳氟-3-氧十一烷-1-磺酸 (11Cl-PF ₃ OUdS), 及其盐 [^]	763051-92-9	禁用	mg/kg	1	ND
全氟(2-乙氧基乙烷)磺酸 (PFEEESA), 及其盐 [^]	113507-82-7	禁用	mg/kg	1	ND
3-全氟丙基丙酸 (3:3 FTCA), 及其盐 [^]	356-02-5	禁用	mg/kg	1	ND
1H,1H,2H,2H-全氟己基甲基丙烯酸酯 (4:2 FTMA)	1799-84-4	禁用	mg/kg	1	ND
九氟丁烷磺酰胺 (PFBSA), 及其盐 [^]	30334-69-1	禁用	mg/kg	1	ND
N-(2-羟乙基)-N-甲基全氟丁烷磺酰胺 (PFBS-NC ₃ H ₈ O)	34454-97-2	禁用	mg/kg	1	ND
11H-全氟十一烷酸 (11H-PFUnDA), 及其盐 [^]	1765-48-6	禁用	mg/kg	1	ND
五氟丙酸 (PFPrA), 及其盐 [^]	422-64-0	禁用	mg/kg	1	ND
全氟-2,5-二甲基-3,6-二氧杂壬酸 (HFPO-TA), 及其盐 [^]	13252-14-7	禁用	mg/kg	1	ND
全氟乙烷磺酸 (PFEtS), 及其盐 [^]	354-88-1	禁用	mg/kg	1	ND
双[2-(全氟己基)乙基]磷酸盐 (6:2 diPAP), 及其盐 [^]	57677-95-9	禁用	mg/kg	1	ND
双(三氟甲烷)磺酰亚胺 (TFSI), 及其盐 [^]	82113-65-3	禁用	mg/kg	1	ND
三氟甲磺酸 (TFMS), 及其盐 [^]	1493-13-6	禁用	mg/kg	1	ND
全氟丙烷磺酸 (PFPrS), 及其盐 [^]	423-41-6	禁用	mg/kg	1	ND
1-全氟庚基乙醇 (7:2 仲) (7:2sFTOH)	24015-83-6	禁用	mg/kg	1	ND
1-碘-1H, 1H, 2H, 2H-全氟己烷 (4:2 FTI)	2043-55-2	禁用	mg/kg	1	ND
全氟庚烷-1-亚磺酸 (PFHpSi), 及其盐 [^]	769067-51-8	禁用	mg/kg	1	ND
全氟辛基磷酸 (PFOPA), 及其盐 [^]	40143-78-0	禁用	mg/kg	1	ND
1H, 1H-全氟辛胺 (7:1 FTNH ₂)	307-29-9	禁用	mg/kg	1	ND
全氟丁酰胺 (PFBA-NH ₂)	662-50-0	禁用	mg/kg	1	ND



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

检测项目	CAS No.	限值	单位	MDL	A1
1H, 1H, 2H, 2H-九氟己酯 (4:2 FTA)	52591-27-2	禁用	mg/kg	1	ND
N-甲基-九氟丁磺酰胺 (MeFBSA)	68298-12-4	禁用	mg/kg	1	ND
N-乙基-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-十三氟-N-(2-羟乙基)-1-己磺酰胺 (Et-FHxSE)	34455-03-3	禁用	mg/kg	1	ND
三氟乙酸 (TFA), 及其盐^	76-05-1	禁用	mg/kg	1	ND
双(五氟乙磺酰基)酰亚胺 (BETI), 及其盐^	152894-10-5	禁用	mg/kg	1	ND
全氟-2-乙氧基丙酸 (PEPA)	267239-61-2	禁用	mg/kg	1	ND
全氟癸基膦酸 (PFDPA), 及其盐^	52299-26-0	禁用	mg/kg	1	ND
全氟己基膦酸 (PFHxPA), 及其盐^	40143-76-8	禁用	mg/kg	1	ND
3-(全氟丁基)丙酸	80705-13-1	禁用	mg/kg	1	ND
全氟-3,6,9-三氧杂十一烷-1,11-二酸	55621-18-6	禁用	mg/kg	1	ND
全氟壬二酸	23453-64-7	禁用	mg/kg	1	ND
全氟辛二酸	678-45-5	禁用	mg/kg	1	ND
全氟三丙胺	338-83-0	禁用	mg/kg	10	ND
结论					符合

备注:

(1) ^=物质是指附表中列出的盐/衍生物。

物质名称	CAS No.
PFOS, 及其盐&衍生物	
全氟辛烷磺酸(PFOS)	1763-23-1
全氟辛基磺酸钾(PFOS-K)	2795-39-3
全氟辛基磺酸锂(PFOS-Li)	29457-72-5
全氟辛基磺酸钠(PFOS-Na)	4021-47-0
全氟辛基磺酸铵(PFOS-NH ₄)	29081-56-9
全氟辛基磺酸二乙醇铵(PFOS-NH ₂ (C ₂ H ₄ OH) ₂)	70225-14-8
全氟辛基磺酸四乙基铵(PFOS-N(C ₂ H ₅) ₄)	56773-42-3
全氟辛基磺酸二癸二甲基铵(PFOS-N(C ₁₀ H ₂₁) ₂ (CH ₃) ₂)	251099-16-8
全氟辛基磺酸四丁基铵(PFOS-N(C ₄ H ₉) ₄)	111873-33-7
全氟辛基磺酰氟(PFOS-F)	307-35-7
双[十七氟辛烷磺酸]镁(PFOS-Mg)	91036-71-4
全氟辛烷磺酸吡啶	71463-74-6
全氟辛烷磺酸盐	45298-90-6
全氟辛烷磺酸三乙基铵(PFOS-NH(C ₂ H ₅) ₃)	54439-46-2
全氟辛烷磺酸四甲基铵(PFOS-N(CH ₃) ₄)	56773-44-5
N, N,N-三丙基戊烷-1-七氟辛烷-1-磺酸铵(PFOS-N(C ₃ H ₇) ₃ (C ₅ H ₁₁))	56773-56-9
N,N-二丁基-N-甲基丁烷-1-胺十七氟辛烷-1-磺酸酯(PFOS-N(C ₄ H ₉) ₃ (CH ₃))	124472-68-0



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

双[4-(1,1-二甲基乙基)苯基]-碘鎓与全氟-1-辛烷磺酸的盐(1:1)	213740-80-8
全氟-1-辛烷磺酸二苯基(2,4,6-三甲基苯基)鎓	258341-99-0
全氟-1-辛烷磺酸1-十六烷基吡啶鎓	334529-63-4
N,N,N-三乙基癸-1-胺十七氟辛烷-1-磺酸盐	773895-92-4
全氟辛烷磺酸四丁基鎓 (PFOS-P (C ₄ H ₉) ₄)	2185049-59-4
全氟辛基磺酸二乙胺 (PFOS-C ₄ H ₁₁ N)	2205029-08-7
全氟辛基磺酸庚基二甲基-[2-(2-甲基丙-2-烯酰氧基)乙基]胺 (PFOS-C ₁₅ H ₃₀ NO ₂)	1203998-97-3
全氟辛基磺酸酐(PFOSAN)	423-92-7
全氟辛基磺酰氯(PFOS-Cl)	423-60-9
FOSAA, 及其盐	
N-(全氟-1-辛烷磺酰基)甘氨酸(FOSAA)	2806-24-8
全氟辛烷磺酰氨基乙酸盐 (FOSAA(anion))	909405-47-6
全氟辛烷磺酰氨基乙酸钾 (FOSAA-K)	75260-69-4
全氟辛烷磺酰氨基乙酸钠 (FOSAA-Na)	115716-87-5
N-MeFOSAA, 及其盐	
N-甲基-N-(全氟-1-辛烷磺酰基)甘氨酸 (N-MeFOSAA)	2355-31-9
N-(十七氟辛基磺酰基)-N-甲基甘氨酸盐 (N-Me-FOSAA(anion))	909405-48-7
N-(十七氟辛基磺酰基)-N-甲基甘氨酸钾 (N-Me-FOSAA-K)	70281-93-5
六氯环己烷(N-甲基-(N-(全氟辛基磺酰)甘氨酸根-O1:O1'))二羟基三铬	97298-47-0
N-EtFOSAA, 及其盐	
N-乙基-N-(全氟-1-辛烷磺酰基)甘氨酸(N-EtFOSAA)	2991-50-6
N-乙基-N-[(十七烷氟辛基)磺酰基]-甘氨酸钾盐 (N-Et-FOSAA-K)	2991-51-7
N-乙基-N-((十七氟辛基)磺酰基)甘氨酸盐 (N-Et-FOSAA(anion))	909405-49-8
N-乙基-N-((十七氟辛基)磺酰基)甘氨酸铵 (N-Et-FOSAA-NH ₄)	2991-52-8
N-乙基-N-((十七氟辛基)磺酰基)甘氨酸钠 (N-Et-FOSAA-Na)	3871-50-9
二水四氯[μ-[N-乙基-N-[(全氟辛基)磺酰]甘氨酸根-O1:O1']]μ-羟基双[2-甲基丙醇]二铬	68891-96-3
PFOSA, 及其盐	
全氟辛基磺酰胺(PFOSA)	754-91-6
全氟辛基磺酰胺锂盐(1:1)(PFOSA-Li)	76752-79-9
全氟辛基磺酰胺钠盐 (1:1) (PFOSA-Na)	76752-78-8
全氟辛基磺酰胺钾盐 (1:1) (PFOSA-K)	76752-70-0
全氟辛基磺酰胺铵盐 (1:1) (PFOSA-NH ₄)	76752-72-2
全氟辛基磺酰胺三乙胺 (PFOSA-C ₆ H ₁₅ N)	76752-82-4
PFOA, 及其盐&衍生物	



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

全氟辛酸(PFOA)	335-67-1
全氟辛酸钠(PFOA-Na)	335-95-5
全氟辛酸钾(PFOA-K)	2395-00-8
全氟辛酸银(PFOA-Ag)	335-93-3
全氟辛酰氟(PFOA-F)	335-66-0
全氟辛酸铵(APFO)	3825-26-1
全氟辛酸锂(PFOA-Li)	17125-58-5
全氟辛酸钴(PFOA-Co)	35965-01-6
全氟辛酸铯(PFOA-Cs)	17125-60-9
全氟辛酸铬(3+) (PFOA-Cr(3+))	68141-02-6
全氟辛酸-哌嗪(2:1) (PFOA-NH(C ₄ H ₁₀ N))	423-52-9
全氟辛酸盐	45285-51-6
全氟辛酸酐	33496-48-9
全氟辛酸四乙基胺	98241-25-9
全氟辛酸四甲基胺	32609-65-7
全氟辛酸四丙基胺	277749-00-5
全氟辛酸钾水合物(PFOA-K(H ₂ O) ₂)	98065-31-7
全氟辛酸乙胺(PFOA-C ₂ H ₇ N)	1376936-03-6
全氟辛酸吡啶(PFOA-C ₅ H ₅ N)	95658-47-2
全氟辛酸苯基哌嗪(PFOA-C ₁₀ H ₁₄ N ₂)	1514-68-7
全氟辛酸辛基三甲基铵(PFOA-C ₁₁ H ₂₆ N)	927835-01-6
全氟辛酰氯(PFOA-Cl)	335-64-8
全氟辛酰溴(PFOA-Br)	222037-87-8
8:2 FTS, 及其盐	
1H,1H,2H,2H-全氟癸烷磺酸(8:2 FTS)	39108-34-4
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酸钾(8:2 FTS-K)	438237-73-1
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酸铵(8:2 FTS-NH ₄)	149724-40-3
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酸钠(8:2 FTS-Na)	27619-96-1
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酸盐 (8:2 FTS(anion))	481071-78-7
1H,1H,2H,2H-全氟癸磺酰氯 (8:2 FTS-Cl)	27619-90-5
8:2 FTCA, 及其盐	
2H,2H-全氟癸酸(8:2 FTCA)	27854-31-5
四丁基磷2H,2H-全氟癸酸酯(8:2 FTCA-P(C ₄ H ₉) ₄)	882489-14-7
8:2diPAP, 及其盐	
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯(8:2diPAP)	678-41-1
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯钠(8:2diPAP-Na)	114519-85-6



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

双(2-羟乙基)铵双(全氟辛基)乙基磷酸氢	57677-97-1
双[2-(全氟辛基)]乙基磷酸酯铵盐(8:2 diPAP-NH ₄)	93776-20-6
8:2氟调聚物磷酸二酯离子	1411713-91-1
8:3 FTCA, 及其盐	
2H,2H,3H,3H-全氟十一烷酸(8:3 FTCA)	34598-33-9
2H,2H,3H,3H-全氟十一烷酸钾(8:3 FTCA-K)	83310-58-1
2H,2H,3H,3H-全氟十一酸锂(8:3 FTCA-Li)	67304-23-8
8:8 PFPI,及其盐	
8:8全氟次膦酸 (8:8 PFPI)	40143-79-1
8:8 全氟次膦酸钠盐 (8:8 PFPI-Na)	500776-69-2
8:8 全氟次膦酸铈(3+)盐 (8:8 PFPI-Er)	500776-70-5
8:8 全氟次膦酸镱(3+)盐 (8:8 PFPI-Yb)	500776-71-6
8:2 monoPAP, 及其盐	
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸盐 (8:2 monoPAP)	57678-03-2
8:2氟调聚物磷酸二铵盐	93857-44-4
8:2氟调聚物磷酸钠盐	438237-75-3
双[2-(全氟辛基)乙基]磷酸铵盐	1764-95-0
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸铵盐	92401-44-0
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸单钠盐	144965-22-0
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸单钾盐	150033-28-6
单[2-(全氟辛基)乙基]磷酸氢铵盐	2353-52-8
PFNA, 及其盐	
全氟壬酸(PFNA)	375-95-1
全氟壬酸钠(PFNA-Na)	21049-39-8
全氟壬酸铵(PFNA-NH ₄)	4149-60-4
全氟壬酸钾(PFNA-K)	21049-38-7
全氟壬酸锂(PFNA-Li)	60871-92-3
全氟壬酸银(PFNA-Ag)	7358-16-9
全氟壬酸甲铵(PFNA-NH ₃ (CH ₃))	77032-23-6
全氟壬酸-N-乙基乙胺(1:1) (PFNA-NH ₂ (C ₂ H ₅) ₂)	77032-27-0
全氟壬酸-N-甲基甲胺(1:1) (PFNA-NH ₂ (CH ₃) ₂)	77032-24-7
全氟壬酸-N, N-二乙基乙酰胺(1:1) (9CI) (PFNA-NH(C ₂ H ₅) ₃)	327176-80-7
全氟壬酸-哌啶(1:1) (9CI) (PFNA-NH ₂ (C ₅ H ₁₀))	95682-66-9
全氟壬酸-苯胺(1:1) (PFNA-NH ₃ (C ₆ H ₅))	95682-67-0
全氟壬酸-环己胺(1:1) (9CI) ((PFNA-NH ₃ (C ₆ H ₁₁))	328531-06-2
全氟壬酸盐	72007-68-2



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

全氟壬酸磺胺甲氧基吡嗪(PFNA-C ₁₁ H ₁₂ N ₄ O ₃ S)	298703-33-0
全氟壬酸酐(PFNAA)	228407-54-3
全氟壬酰氯(PFNA-Cl)	52447-23-1
全氟壬酰氟(PFNA-F)	558-95-2
全氟壬酰溴(PFNA-Br)	261503-42-8
PFDA, 及其盐	
全氟癸酸(PFDA)	335-76-2
全氟癸酸钠(PFDA-Na)	3830-45-3
全氟癸酸铵(PFDA-NH ₄)	3108-42-7
全氟癸酸钾(PFDA-K)	51604-85-4
全氟癸酸银(PFDA-Ag)	5784-82-7
全氟癸酸锂(PFDA-Li)	84743-32-8
全氟癸酸盐	73829-36-4
全氟癸酸酐 (PFDA)	942199-24-8
全氟癸酰氯(PFDA-Cl)	307-38-0
全氟癸酰氟(PFDA-F)	--
PFUnDA, 及其盐	
全氟十一烷酸(PFUnDA)	2058-94-8
全氟十一烷酸钠(PFUnDA-Na)	60871-96-7
全氟十一烷酸铵(PFUnDA-NH ₄)	4234-23-5
全氟十一烷酸钾(PFUnDA-K)	30377-53-8
全氟十一烷酸钙(PFUnDA-Ca)	97163-17-2
全氟十一烷酸盐	196859-54-8
PFDODA, 及其盐	
全氟十二烷酸(PFDODA)	307-55-1
全氟十二烷铵(PFDODA-NH ₄)	3793-74-6
全氟十二烷酸盐	171978-95-3
全氟十二烷酸钠(PFDODA-Na)	307-67-5
PFTrDA, 及其盐	
全氟十三烷酸(PFTrDA)	72629-94-8
全氟十三烷酸铵(PFTrDA-NH ₄)	4288-72-6
全氟十三烷酸钠 (PFTrDA-Na)	60872-01-7
全氟十三烷酸盐	862374-87-6
PFTDA, 及其盐	
全氟十四烷酸(PFTDA)	376-06-7
全氟十四烷酸盐	365971-87-5



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

PFDS, 及其盐	
全氟癸烷磺酸(PFDS)	335-77-3
全氟癸烷磺酸钠(PFDS-Na)	2806-15-7
全氟癸烷磺酸钾(PFDS-K)	2806-16-8
全氟癸基磺酸铵(PFDS-NH ₄)	67906-42-7
全氟癸基磺酸盐	126105-34-8
全氟癸烷磺酸酐 (PFDSA)	51667-62-0
全氟癸烷磺酰氟(PFDS-F)	307-51-7
全氟癸烷磺酰氯(PFDS-Cl)	32779-61-6
10:2 FTS, 及其盐	
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷磺酸(10:2 FTS)	120226-60-0
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷磺酸钠 (10:2 FTS-Na)	108026-35-3
1H,1H,2H,2H-全氟十二烷磺酰氯(10:2 FTS-Cl)	27619-91-6
PFNS, 及其盐	
全氟壬烷磺酸(PFNS)	68259-12-1
全氟壬烷磺酸钠(PFNS-Na)	98789-57-2
全氟壬烷磺酸铵(PFNS-NH ₄)	17202-41-4
全氟壬烷磺酸钾(PFNS-K)	29359-39-5
全氟壬烷磺酸盐	474511-07-4
全氟壬烷磺酰氟(PFNS-F)	68259-06-3
PFUnDS, 及其盐	
全氟十一烷磺酸(PFUnDS)	749786-16-1
全氟十一烷磺酸盐	441296-91-9
PFDoDS, 及其盐	
全氟十二烷磺酸(PFDoDS)	79780-39-5
全氟十二烷磺酸钠(PFDoDS-Na)	1260224-54-1
全氟十二烷磺酸钾(PFDoDS-K)	85187-17-3
全氟十二烷磺酸盐	343629-43-6
PFTrDS, 及其盐	
全氟十三烷磺酸(PFTrDS)	791563-89-8
全氟十三烷磺酸钠(PFTrDS-Na)	174675-49-1
10:2 diPAP, 及其盐	
双[2-(全氟癸基)乙基]磷酸盐(10:2 diPAP)	1895-26-7
2,2'-亚氨基二乙醇双[2-(全氟癸基)乙基]磷酸盐 (10:2 diPAP-C ₄ H ₁₁ O ₂)	57677-98-2
10:2 monoPAP, 及其盐	



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

单[2-(全氟癸基)乙基]磷酸酯 (10:2 monoPAP)	57678-05-4
单[2-(全氟癸基)乙基]磷酸双铵盐	93857-45-5
二十一氟十二烷基磷酸二氢酯环己铵盐	2514858-66-1
PFHxS, 及其盐&衍生物	
全氟己基磺酸(PFHxS)	355-46-4
全氟己基磺酸钠(PFHxS-Na)	82382-12-5
全氟己基磺酸钾(PFHxS-K)	3871-99-6
全氟己基磺酸锂(1:1)(PFHxS-Li)	55120-77-9
全氟己基磺酸铵(PFHxS-NH ₄)	68259-08-5
全氟己基磺酸三苯基(苯基甲基)-磷鎓盐(PFHxS-BTPP)	1000597-52-3
N,N,N-三丁基丁烷-1-胺全氟己基磺酸盐(PFHxS-N(C ₄ H ₉) ₄)	108427-54-9
N, N,N-三乙基乙胺全氟己基磺酸盐(PFHxS-N(C ₂ H ₅) ₄)	108427-55-0
全氟己基磺酸与四氢吡咯络合物(PFHxS-NC ₄ H ₉)	1187817-57-7
全氟-1-己基磺酸-N-[4-[[4-(二乙基氨基)苯基][4-(乙基氨基)-1-萘基]亚甲基]-2,5-环己二烯-1-亚基]-N-乙基-乙铵盐(PFHxS-(NC ₁₀ H ₁₄) ₃ C ₅ H ₄)	1310480-24-0
全氟-1-己基磺酸-N-[4-[[4-(二甲基氨基)苯基][4-(乙基氨基)-1-萘基]亚甲基]-2,5-环己二烯-1-亚基]-N-甲基-甲基铵盐(PFHxS-(NC ₈ H ₁₀) ₂ C ₁₃ H ₁₂)	1310480-27-3
全氟-1-己基磺酸-N-[4-[[4-(二甲基氨基)苯基][4-(苯基氨基)-1-萘基]亚甲基]-2,5-环己二烯-1-亚基]-N-甲基-甲基铵盐(PFHxS-(NC ₈ H ₁₀) ₂ C ₁₇ H ₁₂)	1310480-28-4
全氟己基磺酸与β-环糊精络合物(PFHxS-C ₄₂ H ₇₀ O ₃₅)	1329995-45-0
全氟己基磺酸与γ-环糊精络合物(PFHxS-C ₄₈ H ₈₀ O ₄₀)	1329995-69-8
全氟己基磺酸三苯基硫鎓盐(TPS-PFHxS)	144116-10-9
全氟己基磺酸喹啉, 1-(羧甲基)-4-[2-[4-[4-(2,2-二苯基噻吩基)苯基]-1,2,3a,4,8b-六氢环戊并[b]呋喃-7-基]乙烷基]盐(PFHxS-C ₄₄ H ₃₇ N ₂ O ₂)	1462414-59-0
全氟己基磺酸二苯基碘鎓盐(PFHxS-I(C ₆ H ₅) ₂)	153443-35-7
N,N,N-三甲基-全氟己基磺酸甲基铵盐(PFHxS-TMA)	189274-31-5
全氟己基磺酸与2-甲基-2-丙胺络合物(1:1)(PFHxS-NH ₂ (CH ₃) ₃)	202189-84-2
全氟己基磺酸双[4-(1,1-二甲基乙基)苯基]碘鎓盐(PFHxS-I(C ₆ H ₄) ₂ (C ₄ H ₉) ₂)	213740-81-9
全氟己基磺酸镓(9CI)(PFHxS-Ga)	341035-71-0
全氟己基磺酸双(4-甲基苯基)苯基硫鎓盐(1:1)(PFHxS-S(C ₇ H ₇) ₂ C ₆ H ₅)	341548-85-4
全氟己基磺酸铈(PFHxS-Sc)	350836-93-0



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

全氟己基磺酸铵(PFHxS-Nd)	41184-65-0
全氟己基磺酸钇(PFHxS-Y)	41242-12-0
全氟己基磺酸(硫代二-4,1-亚苯基)双[二苯基]硫鎓盐(PFHxS-S ₃ (C ₆ H ₅) ₄ (C ₆ H ₄) ₂)	421555-73-9
全氟己基磺酸双[4-(1,1-二甲基丙基)苯基]碘鎓盐(PFHxS-I(C ₆ H ₄) ₂ (C ₅ H ₁₁) ₂)	421555-74-0
全氟己基磺酰氟(PFHxS-F)	423-50-7
全氟己基磺酸三[4-(1,1-二甲基乙基)苯基]硫鎓盐(PFHxS-S(C ₆ H ₄) ₃ (C ₄ H ₉) ₃)	425670-70-8
全氟己基磺酸锌(PFHxS-Zn)	70136-72-0
全氟己基磺酸与2,2'-亚氨基二乙醇络合物(PFHxS-NH(C ₂ H ₅ O) ₂)	70225-16-0
全氟己基磺酸与三乙胺络合物(1:1)(PFHxS-N(C ₂ H ₅) ₃)	72033-41-1
全氟己基磺酸双[(1,1-二甲基乙基)苯基]碘鎓盐(PFHxS-I(C ₆ H ₄) ₂ (C ₄ H ₉) ₂)	866621-50-3
全氟己基磺酸(4-甲基苯基)二苯硫鎓盐(PFHxS-S(C ₆ H ₅) ₂ C ₇ H ₇)	910606-39-2
全氟己基磺酸[4-[(2-甲基-1-氧代-2-丙烯酰)氧基]苯基]二苯基硫鎓盐(PFHxS-S(C ₆ H ₅) ₂ C ₁₀ H ₉ O ₂)	911027-68-4
全氟己基磺酸铯(1:1)(PFHxS-Cs)	92011-17-1
二苯并[k,n][1,4,7,13]四氧杂硫环戊二烯,19-[4-(1,1-二甲基乙基)苯基]-6,7,9,10,12,13-六氢-,全氟己基磺酸盐(PFHxS-SC ₂₈ H ₃₁ O ₄)	928049-42-7
全氟己基磺酰氯(PFHxS-Cl)	55591-23-6
PFHxS-磺酸酯聚合物	911027-69-5
全氟己基磺酸盐	108427-53-8
全氟己基磺酸四丁基磷 (PFHxS-P(C ₄ H ₉) ₄)	2310194-12-6
EtFHxSAA, 及其盐	
N-乙基-N-[(十三氟己基)磺酰基]甘氨酸(EtFHxSAA)	68957-32-4
N-乙基-N-[(十三氟己基)磺酰基]甘氨酸钾(EtFHxSAA-K)	67584-53-6
N-乙基-N-[(十三氟己基)磺酰基]甘氨酸钠(EtFHxSAA-Na)	68555-70-4
PFHxA, 及其盐&衍生物	
全氟己酸(PFHxA)	307-24-4
全氟己酸铵(APFHx)	21615-47-4
全氟己酸钠(PFHxA-Na)	2923-26-4
全氟己酸钾(PFHxA-K)	3109-94-2
全氟己酰氟(PFHxA-F)	355-38-4
全氟己酸银(PFHxA-Ag)	336-02-7
全氟己酸锂(PFHxA-Li)	90430-61-8
全氟己酸酐	308-13-4



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

全氟己酸哌嗪(2:1)	423-47-2
全氟己酸盐	92612-52-7
全氟己酰氯(PFHxA-Cl)	335-53-5
全氟己酰溴(PFHxA-Br)	1404193-66-3
全氟己酸己胺(PFHxA-C ₆ H ₁₅ N)	565225-91-4
全氟己酸苯基哌嗪(PFHxA-C ₁₀ H ₁₄ N ₂)	985-60-4
6:2 FTS, 及其盐	
1H,1H,2H,2H-全氟辛磺酸(6:2 FTS)	27619-97-2
1H,1H,2H,2H-全氟辛烷磺酸钠(6:2 FTS-Na)	27619-94-9
1H,1H,2H,2H-全氟辛烷磺酸钾(6:2 FTS-K)	59587-38-1
1H,1H,2H,2H-全氟辛烷磺酸铵(6:2 FTS-NH ₄)	59587-39-2
1H,1H,2H,2H-全氟辛磺酸钡(6:2 FTS-Ba)	1807944-82-6
1H,1H,2H,2H-全氟辛磺酸盐(6:2 FTS(anion))	425670-75-3
1H,1H,2H,2H-全氟辛磺酰氯(6:2 FTS-Cl)	27619-89-2
1H,1H,2H,2H-全氟辛磺酰氟(6:2 FTS-F)	--
6:2 monoPAP, 及其盐	
6:2磷酸氟调聚物单酯(6:2 monoPAP)	57678-01-0
6:2磷酸氟调聚物单酯二铵盐(6:2 monoPAP-NH ₄ NH ₄)	1000852-37-8
6:2 FTPA, 及其盐	
全氟己基乙基膦酸(6:2 FTPA)	252237-40-4
全氟己基乙基膦酸钠(Cheminox FHP ₂ OH-Na(PFH ₂ PA-Na))	1189052-95-6
6:6 PFPI, 及其盐	
6:6 全氟次膦酸(6:6 PFPI)	40143-77-9
6:6 全氟次膦酸钠盐(6:6 PFPI-Na)	70609-44-8
6:6 全氟次膦酸镱(3+)盐(6:6 PFPI-Yb)	500776-72-7
6:6 全氟次膦酸铒(3+)盐(6:6 PFPI-Er)	500776-73-8
PFBA, 及其盐	
全氟丁酸(PFBA)	375-22-4
七氟丁酸铵(PFBA-NH ₄)	10495-86-0
七氟丁酸钠(PFBA-Na)	2218-54-4
七氟丁酸钾(PFBA-K)	2966-54-3
七氟丁酸银(PFBA-Ag)	3794-64-7
全氟丁酸锂(PFBA-Li)	4146-76-3
七氟丁酸哌嗪(1:1)	375-04-2
全氟丁酸盐	45048-62-2
全氟丁酸 4-氯重氮苯六氟磷酸盐(PFBA-C ₆ H ₄ ClF ₆ N ₂ P)	--



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

全氟正丁酸苯基哌嗪(1:1) (PFBA-C ₁₀ H ₁₄ N ₂)	2263-11-8
全氟正丁酸酐(PFBAA)	336-59-4
全氟正丁酸钙(PFBA-Ca)	2366-98-5
全氟正丁酸铑 Rhodium(II) (PFBA-Rh)	73755-28-9
全氟丁酰氯(PFBA-Cl)	375-16-6
全氟丁酰氟(PFBA-F)	335-42-2
全氟丁酰溴(PFBA-Br)	375-13-3
4-氯苯二氮铵全氟丁酸酯全氟丁酸(1:1:1)	--
N5-(5-羟基-4,6-二甲基嘧啶-2-基)-L-鸟氨酸-七氟丁酸(1/2)	936233-19-1
PFBS, 及其盐&衍生物	
全氟丁磺酸(PFBS)	375-73-5
全氟丁基磺酸钾(PFBS-K)	29420-49-3
全氟丁基磺酸水合物(PFBS-H ₂ O)	59933-66-3
九氟-1-丁烷磺酸锂(PFBS-Li)	131651-65-5
全氟丁基磺酸三苯基铊盐(TPS-PFBS)	144317-44-2
全氟丁基磺酸二甲基(苯基)铊(PFBS-S(CH ₃) ₂ (C ₆ H ₅))	220133-51-7
全氟丁基磺酸四丁基磷(PFBS-P(C ₄ H ₉) ₄)	220689-12-3
N,N,N-三乙基乙醇胺全氟丁基磺酸(PFBS-N(C ₂ H ₅) ₄)	25628-08-4
全氟丁基磺酰氟(PFBS-F)	375-72-4
全氟丁磺酸吗啉(PFBS-NC ₄ H ₉ O)	503155-89-3
全氟丁基磺酸镁(PFBS-Mg)	507453-86-3
全氟丁基磺酸铵(PFBS-NH ₄)	68259-10-9
1-(4-丁氧基-1-萘基)四氢噻吩全氟丁基磺酸盐(PFBS-SC ₁₈ H ₂₃ O)	209482-18-8
全氟丁基磺酰氯(PFBS-Cl)	2991-84-6
全氟丁基磺酸钠(PFBS-Na)	60453-92-1
全氟-1-丁磺酸双(4-叔丁基苯基)碘鎓(PFBS-I(C ₆ H ₄) ₂ (C ₄ H ₉) ₂)	194999-85-4
1,1,2,2,3,4,4,4-一氟丁烷-1-磺酸与2,2'-亚氨基二乙醇的化合物(1:1)(PFBS-NH(C ₂ H ₅ O) ₂)	70225-18-2
全氟丁基磺酸四丁基铵((PFBS-N(C ₄ H ₉) ₄))	108427-52-7
全氟丁基磺酸二苯碘((PFBS-I(C ₆ H ₅) ₂))	194999-82-1
全氟丁基磺酸三(4-叔丁基苯基)铊	241806-75-7
全氟丁基磺酸(4-环己基苯基)(二苯基)铊	425670-64-0
全氟丁基磺酸1-(1-甲基-1H-吡啶-3-基)硫醇-1-鎓	867373-18-0
全氟丁基磺酸1-乙基-3-甲基吡啶鎓	1015420-87-7
全氟丁基磺酸1-甲基-3-辛基咪唑鎓	905972-83-0
全氟丁基磺酸1-己基-3-甲基咪唑鎓	1001557-05-6



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

全氟丁基磺酸N,N-二甲基-N-(丙-2-基)丙-2-胺	374571-81-0
全氟丁基磺酸[4-(2-叔丁氧基-2-氧代乙氧基)苯基](二苯基) (1:1)	857285-80-4
全氟丁基磺酸N,N-二丁基-N-甲基丁烷-1-胺(1:1)	124472-66-8
全氟丁基磺酸锌(2:1)(PFBS-Zn)	502457-69-4
全氟丁基磺酸N,N,N-三丙基戊烷(1:1)	56773-55-8
全氟丁基磺酸四甲基铵盐 (PFBS-N(CH ₃) ₄)	25628-17-5
全氟丁烷磺酸酐	36913-91-4
全氟丁基磺酸盐	45187-15-3
1-(4-丁氧基-1-萘基)九氟丁烷-1-磺酸四氢噻吩	EC: 468-770-4
全氟丁基磺酸三乙基铵	182059-38-7
N-(2-羟乙基)-N,N-二甲基-1-辛铵全氟-1-丁磺酸盐(1:1)	334529-55-4
全氟丁基磺酸1-十六烷基吡啶鎓	334529-62-3
全氟丁基磺酸1-丁基吡啶鎓	334529-64-5
N-甲基-N,N-二辛基-1-辛铵全氟-1-丁磺酸盐	495417-51-1
三(4-甲基苯基)磺与全氟-1-丁磺酸的盐(1:1)	722538-68-3
N-乙基-N-甲基-N-丙基铵全氟丁磺酸酯	1186599-90-5
[4-(2-甲基丙基)苯基]-二苯基磺铵;1,1,2,2,3,3,4,4,4-壬氟丁烷-1-磺酸盐	1375211-36-1
二苯基 4-叔丁基苯基磺铵壬氟丁磺酸盐	258872-05-8
二苯基(4-甲基苯基)九氟丁磺酸盐	284474-28-8
三甲基硅基全氟丁基磺酸酯	68734-62-3
PFPeA, 及其盐	
全氟戊酸(PFPeA)	2706-90-3
全氟戊酸钠(PFPeA-Na)	2706-89-0
全氟戊酸钾(PFPeA-K)	336-23-2
全氟戊酸锂(PFPeA-Li)	198482-22-3
全氟戊酸银(PFPeA-Ag)	2795-30-4
全氟戊酸铵(PFPeA-NH ₄)	68259-11-0
全氟戊酸盐	45167-47-3
全氟戊酸苄基硫脲 (PFPeA-C ₆ H ₅ N ₂ S)	64808-55-5
全氟戊酸酐 (PFPeAA)	308-28-1
全氟戊酰氯(PFPeA-Cl)	375-60-0
全氟戊酰氟(PFPeA-F)	375-62-2
全氟戊酰溴(PFPeA-Br)	159623-35-5
HPFHpA, 及其盐	
7H-十二氟庚酸(HPFHpA)	1546-95-8



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

7H-十二氟庚酸钠(HPFHpA-Na)	2264-25-7
7H-十二氟庚酸铵(HPFHpA-NH ₄)	376-34-1
7H-十二氟庚酸盐 (HPFHpA(anion))	69681-35-2
7H-十二氟庚酸钾(HPFHpA-K)	--
7H-十二氟庚酸锂(HPFHpA-Li)	--
7H-十二氟庚酰氯(HPFHpA-Cl)	41405-35-0
7H-十二氟庚酰氟 (HPFHpA-F)	5927-65-1
7H-十二氟庚酰溴 (HPFHpA-Br)	141893-84-7
PFHpS, 及其盐	
全氟庚烷磺酸(PFHpS)	375-92-8
全氟庚基磺酸钠(PFHpS-Na)	21934-50-9
全氟庚基磺酸钾(PFHpS-K)	60270-55-5
全氟庚磺酸铵(PFHpS-NH ₄)	68259-07-4
全氟庚烷磺酸锂(PFHpS-Li)	117806-54-9
全氟庚烷磺酸-双(2-羟乙基)铵(1:1)	70225-15-9
全氟庚烷磺酸盐	146689-46-5
全氟庚烷磺酸三乙基铵	72033-40-0
全氟庚烷磺酸四乙基铵	439863-97-5
全氟庚烷磺酸酐(PFHpSA)	140429-92-1
全氟庚烷磺酰氟(PFHpS-F)	335-71-7
全氟庚烷磺酰氯(PFHpS-Cl)	33018-82-5
PFHpA, 及其盐	
全氟庚酸(PFHpA)	375-85-9
全氟庚酸钠(PFHpA-Na)	20109-59-5
全氟庚酸钾(PFHpA-K)	21049-36-5
全氟庚酸铵(PFHpA-NH ₄)	6130-43-4
全氟庚酸铯(PFHpA-Cs)	171198-24-6
全氟庚酸银(PFHpA-Ag)	424-05-5
全氟庚酸锂(PFHpA-Li)	60871-90-1
全氟庚酸盐	120885-29-2
全氟正庚酸酐(PFHpAA)	78225-99-7
全氟庚酰氯(PFHpA-Cl)	52447-22-0
全氟庚酰氟(PFHpA-F)	375-84-8
HFPO-DA, 及其盐&衍生物	
2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸(HFPO-DA)	13252-13-6
2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸铵(HFPO-DA-NH ₄)	62037-80-3



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸钾(HFPO-DA-K)	67118-55-2
2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸酐基氟化物(HFPO-DA-F)	2062-98-8
2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)-, (+)-丙酸	75579-39-4
2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)-, (-)-丙酸	75579-40-7
2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸钠	67963-75-1
全氟(2-丙氧基丙酸酯)	122499-17-6
2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸-N-丙基丙烷-1-胺(1/1)	165951-17-7
全氟-2-丙氧基丙酸三乙胺	165951-18-8
4-[(6-甲氧基-3-吡嗪基)氨磺酰基]2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸苯胺	298703-31-8
2,3,3,3-四氟-7-(七氟丙氧基)丙酸(1-甲基哌啶-3-基)2,3,6-三碘苯甲酸甲酯 (HFPO-C ₁₄ H ₁₆ I ₃ NO ₂)	2412106-69-3
4:2 FTS, 及其盐	
1H,1H,2H,2H-全氟己烷磺酸(4:2 FTS)	757124-72-4
1H,1H,2H,2H-全氟己烷磺酸钠	27619-93-8
1H,1H,2H,2H-全氟己烷磺酸盐(4:2 FTS(anion))	414911-30-1
5:3 FTCA, 及其盐	
3-全氟戊基丙酸 (5:3 FTCA)	914637-49-3
2H,2H,3H,3H全氟辛酸盐(5:3 FTCA(anion))	1799325-94-2
PFPeS, 及其盐	
全氟戊磺酸(PFPeS)	2706-91-4
全氟戊磺酸钠(PFPeS-Na)	630402-22-1
全氟戊磺酸钾(PFPeS-K)	3872-25-1
全氟戊磺酸铵(PFPeS-NH ₄)	68259-09-6
全氟戊磺酸-双(2-羟乙基)铵	70225-17-1
全氟戊磺酸锂(PFPeS-Li)	1046864-81-6
全氟戊磺酸盐	175905-36-9
全氟戊磺酸三乙基铵	72033-42-2
全氟戊烷磺酸酐(PFPeSA)	161877-72-1
PFHxDA, 及其盐	
全氟十六烷酸(PFHxDA)	67905-19-5
全氟十六烷酸盐 (PFHxDA(anion))	1214264-30-8
PFODA, 及其盐	
全氟十八烷酸(PFODA)	16517-11-6
全氟十八烷酸盐(PFODA(anion))	798556-82-8
2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-三十五氟十八烷酸钾盐	--



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-三十五氟十八烷酸钠盐	--
2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,11,11,12,12,13,13,14,14,15,15,16,16,17,17,18,18,18-三十五氟十八烷酸锂盐	--
ADONA,及其盐	
4,8-二氧-3H-全氟壬酸(ADONA)	919005-14-4
4,8-二氧杂-3H-全氟壬酸铵(ADONA-NH ₄)	958445-44-8
4,8-二氧杂-3H-全氟壬酸钠(ADONA-Na)	2250081-67-3
4,8-二氧-3H-全氟壬酸钾 (ADONA-K)	1087271-46-2
4,8-二氧-3H-全氟壬酸盐 (ADONA (anion))	2127366-90-7
PFMPA,及其盐	
全氟-3-甲氧基丙酸(PFMPA)	377-73-1
2,2,3,3-四氟-3-(三氟甲氧基)丙酸酐 (PFMPAA)	42566-65-4
9CI-PF₃ONS,及其盐	
9-氯十六氟-3-氧代壬烷-1-磺酸(9CI-PF ₃ ONS)	756426-58-1
9-氯十六氟-3-氧代壬烷-1-磺酸钾 (9CI-PF ₃ ONS-K)	73606-19-6
9-氯十六氟-3-氧代壬烷-1-磺酸铵 (9CI-PF ₃ ONS-NH ₄)	1383434-28-3
9-氯-3-氧杂全氟壬烷磺酸盐 (9CI-PF ₃ ONS (anion))	1621485-21-9
11CI-PF₃OUdS, 及其盐	
11-氯二十碳氟-3-氧十一烷-1-磺酸(11CI-PF ₃ OUdS)	763051-92-9
11-氯二十碳氟-3-氧十一烷-1-磺酸钾(11CI-PF ₃ OUdS-K)	83329-89-9
11-氯-3-氧杂全氟十一烷磺酸盐 (11CI-PF ₃ OUdS (anion))	2196242-82-5
PFEESA, 及其盐	
全氟(2-乙氧基乙烷)磺酸 (PFEESA)	113507-82-7
全氟(2-乙氧基乙烷)磺酸钾 (PFEESA-K)	117205-07-9
全氟(2-乙氧基乙烷)磺酸钠 (PFEESA-Na)	113507-87-2
3:3 FTCA, 及其盐	
3-全氟丙基丙酸 (3:3 FTCA)	356-02-5
4,4,5,6,6,6-七氟己酸盐 (3:3 FTCA(anion))	1169706-83-5
2H,2H,3H,3H-全氟己酸钠(3:3 FTCA-Na)	1207462-13-2
PFPeDA, 及其盐	
全氟十五烷酸(PFPeDA)	141074-63-7
全氟十五烷酸盐(PFPeDA(anion))	1214264-29-5
PFBSA, 及其盐	
九氟丁烷磺酰胺(PFBSA)	30334-69-1
九氟丁烷磺酰胺铵盐(PFBSA-NH ₄)	131003-86-6
九氟丁烷磺酰胺钾盐(PFBSA-K)	289042-19-9



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

11H-PFUnDA, 及其盐	
11H-全氟十一烷酸(11H-PFUnDA)	1765-48-6
11H-全氟十一烷酸钾(11H-PFUnDA-K)	307-71-1
11H-全氟十一烷酸铵(11H-PFUnDA-NH ₄)	5081-02-7
11H-全氟十一烷酸盐 (11H-PFUnDA(anion))	69681-37-4
PFPrA, 及其盐	
五氟丙酸(PFPrA)	422-64-0
五氟丙酸钠(PFPrA-Na)	378-77-8
五氟丙酸银(PFPrA-Ag)	509-09-1
五氟丙酸钾(PFPrA-K)	378-76-7
五氟丙酸铵(PFPrA-NH ₄)	2730-58-7
五氟丙酸盐(PFPrA(anion))	44864-55-3
五氟丙酸苯基吡嗪 (1/1) (PFPrA-C ₁₀ H ₁₄ N ₂)	893-87-8
五氟丙酸吡嗪(1/1) (PFPrA-C ₄ H ₁₀ N ₂)	1690-94-4
五氟丙酸咪唑(PFPrA-C ₃ H ₄ N ₂)	200705-90-4
HFPO-TA, 及其盐	
全氟-2,5-二甲基-3,6-二氧杂壬酸 (HFPO-TA)	13252-14-7
全氟-2,5-二甲基-3,6-二氧杂壬酸钾 (HFPO-TA-K)	67118-57-4
全氟-2,5-二甲基-3,6-二氧杂壬酸钠 (HFPO-TA-Na)	67963-76-2
全氟-2,5-二甲基-3,6-二氧杂壬酸铵 (HFPO-TA-NH ₄)	13043-05-5
全氟-2,5-二甲基-3,6-二氧杂壬酰基氟化物 (HFPO-TA-F)	2641-34-1
三乙基铵全氟-2-(2-丙氧基丙氧基)丙酸盐 (HFPO-TA-NH(C ₂ H ₅) ₃)	165951-19-9
甲铵全氟-2-(2-丙氧基丙氧基)丙酸盐	328065-29-8
2,3,3,3-四氟-2-[1,1,2,3,3,3-六氟-2-(七氟丙氧基) 丙氧基] 丙酸 · 二甲胺 (1:1 盐)	328065-54-9
PFtS, 及其盐	
全氟乙烷磺酸 (PFtS), 及其盐	354-88-1
全氟乙烷磺酸盐 (PFtS (anion))	108410-37-3
全氟乙烷磺酸钾 (PFtS-K)	2837-92-5
6:2 diPAP, 及其盐	
双[2-(全氟己基)乙基]磷酸盐(6:2 diPAP)	57677-95-9
双[2-(全氟己基)乙基]磷酸(6:2 diPAP-Na)	407582-79-0
双[2-(全氟己基)乙基]磷酸盐离子(6:2 diPAP(Anion))	667465-18-1
TFSI, 及其盐	
双(三氟甲烷)磺酰亚胺(TFSI)	82113-65-3
1-丁基-1-甲基吡咯烷双(三氟甲烷)磺酰亚胺	223437-11-4



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

三丁基甲基铵双(三氟甲烷)磺酰亚胺	405514-94-5
双(三氟甲烷)磺酰亚胺锂(TFSI-Li)	90076-65-6
1-癸基-3-甲基咪唑双(三氟甲烷)磺酰亚胺	433337-23-6
双(三氟甲磺酰基)亚胺锌 II ((TFSI) ₂ -Zn)	168106-25-0
双(三氟甲磺酰基)亚胺锰 II ((TFSI) ₂ -Mn)	207861-55-0
双(三氟甲磺酰基)亚胺镍 II ((TFSI) ₂ -Ni)	207861-63-0
双(三氟甲磺酰基)亚胺铜 II ((TFSI) ₂ -Cu)	162715-14-2
三[1,1,1-三氟-N-[(三氟甲基)磺酰基-KO]甲磺酰胺基-KO]-铁 ((TFSI) ₃ -Fe)	207861-59-4
三氟甲烷磺酰亚胺铜 II 二水合物 ((TFSI) ₂ -CuH ₂ O)	1334406-76-6
双(三氟甲烷磺酰基)亚胺银 (TFSI-Ag)	189114-61-2
双(三氟甲基磺酰基)亚胺铜 (TFSI-Cu)	291300-50-0
双(三氟甲烷磺酰基)亚胺钡 ((TFSI) ₂ -Ba)	168106-22-7
双(三氟甲基磺酰基)亚胺锶 ((TFSI) ₂ -Sr)	862121-57-1
1-甲基咪唑双(三氟甲磺酰基)亚胺	353239-08-4
1-乙基-3-甲基咪唑双	174899-82-2
1,2-二甲基-3-丙基咪唑双(三氟甲基磺酰基)亚胺盐	169051-76-7
双(三氟甲基磺酰基)亚胺镁 (TFSI-Mg)	133395-16-1
1-甲基-3-丙基咪唑双(三氟甲基磺酰基)亚胺盐	216299-72-8
1-丁基-1-甲基咪唑双(三氟甲基磺酰基)亚胺盐	623580-02-9
1-甲基-3-正辛基咪唑双(三氟甲磺酰基)亚胺盐	178631-04-4
三[双(三氟甲基磺酰基)氨基]镱 ((TFSI) ₃ -Yb)	175438-43-4
丁基-三甲基双(三氟甲基磺酰基)亚胺铵	258273-75-5
双(三氟甲基磺酰基)亚胺钴 ((TFSI) ₂ -Co)	207861-61-8
双(三氟甲磺酰基)亚胺钾 (TFSI-K)	90076-67-8
1-甲基-1-丙基哌啶-1-鎓双(三氟甲基)磺酰基)-酰胺	608140-12-1
1-乙基-2,3-二甲基咪唑双(三氟甲烷磺酰基)亚胺盐	174899-90-2
1-甲基-1-丙基吡咯烷鎓双(三氟甲磺酰基)亚胺盐	223437-05-6
1,1,1-三氟-N-三氟甲烷磺酰基-N-(N-三氟甲烷磺酰基-三氟甲烷磺酰基)-羟基)-甲磺酰胺 ((TFSI) ₂ -Ca)	165324-09-4
双(三氟甲基磺酰基)亚胺胆碱	827027-25-8
1-十二烷基-3-甲基咪唑双(三氟甲磺酰基)亚胺盐	404001-48-5
1-乙基-1-甲基吡咯烷双(三氟甲基磺酰基)亚胺盐	223436-99-5
二乙基甲基硫双(三氟甲基磺酰基)亚胺	792188-85-3
双(三氟甲基磺酰基)叠氮化物:汞(2+) ((TFSI) ₂ -Hg)	104715-41-5
双(三氟甲磺酰基)酰亚胺铈(III)盐(TFSI-Ce)	1046099-39-1



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

{双[(三氟甲基)磺酰基]氮杂化镉}镉盐(TFSI-Cd)	1263295-73-3
双(三氟甲磺酰基)酰亚胺镧(III)盐(TFSI-La)	168106-26-1
双(三氟甲磺酰基)酰亚胺铈(III)盐(TFSI-Sc)	176726-07-1
双(三氟甲磺酰基)酰亚胺钇(III)盐(TFSI-Y)	189114-86-1
双(三氟甲磺酰基)酰亚胺钒盐(TFSI-V)	207861-54-9
双(三氟甲磺酰基)酰亚胺铁(II)盐(TFSI-Fe)	207861-57-2
双(三氟甲磺酰基)酰亚胺锡(II)盐(TFSI-Sn)	460096-08-6
双(三氟甲磺酰基)酰亚胺铯盐(TFSI-Cs)	91742-16-4
双(三氟甲磺酰基)酰亚胺钠盐(TFSI-Na)	91742-21-1
TFMS, 及其盐	
三氟甲磺酸(TFMS)	1493-13-6
三氟甲磺酸钠盐(TFMS-Na)	2926-30-9
三氟甲磺酸银盐(TFMS-Ag)	2923-28-6
三氟甲磺酸锌盐(TFMS-Zn)	54010-75-2
三氟甲磺酸铈盐(TFMS-Sc)	144026-79-9
三氟甲磺酸酐	358-23-6
三氟甲磺酸锂盐(TFMS-Li)	33454-82-9
三氟甲磺酸铜盐(TFMS-Cu)	34946-82-2
三氟甲磺酸钡盐(TFMS-Ba)	2794-60-7
三氟甲磺酸铈盐(TFMS-Ce)	107792-63-2
三氟甲磺酸镁盐(TFMS-Mg)	60871-83-2
三氟甲磺酸钾盐(TFMS-K)	2926-27-4
三氟甲磺酸镍盐(TFMS-Ni)	60871-84-3
三氟甲磺酸锡盐(TFMS-Sn)	62086-04-8
三氟甲磺酸钇盐(TFMS-Y)	52093-30-8
三氟甲磺酸铁盐(TFMS-Fe)	63295-48-7
三氟甲磺酸铈盐(TFMS-Ce)	76089-77-5
三氟甲磺酸四丁基铵	35895-70-6
三氟甲磺酸甲基三辛基铵	121107-18-4
咪唑三氟甲磺酸酯	29727-06-8
三氟乙酰基三氟甲磺酸酯	68602-57-3
三氟甲磺酸镧(III) (TFMS-La)	52093-26-2
三氟甲磺酸铈(III) (TFMS-In)	128008-30-0
三氟甲磺酸钐(III) (TFMS-Sm)	52093-28-4
三氟甲磺酸铽(III) (TFMS-Yb)	54761-04-5
三氟甲磺酸铟(III) (TFMS-Tm)	141478-68-4



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

三氟甲磺酸四乙基铵	35895-69-3
三氟甲磺酸1-氟-3,5-二氯吡啶	107264-06-2
三氟甲磺酸三乙胺盐	646-58-2
三苯基三氟甲磺酸酐	72450-51-2
N, N-二乙基-6-(二乙氨基)-9-(2-(甲氧羰基)苯基)-3H-噻-3-亚基三氟甲磺酸铵	120611-30-5
三氟甲磺酸二苯铵	164411-06-7
1-(3-氨基氮杂环丁烷-1-基)丙-2-烯-1-酮, 三氟甲磺酸	2060047-56-3
三氟甲磺酸胍	153756-25-3
三氟甲磺酸-1-乙基-1H-咪唑 (1/1)	501693-46-5
钪(3+) (OC-6-22)-与三氟甲磺酸 (1:3)的盐	74468-24-9
O-新戊酰基羟胺三氟甲磺酸酯	1293990-73-4
三氟甲磺酰氯	421-83-0
(2-吡啶甲基)磺酰氯三氟甲磺酸酯	882564-09-2
三氟甲磺酰溴	15458-53-4
三氟甲磺酸汞(II)(TFMS-Hg)	49540-00-3
三氟甲磺酸镝(III)(TFMS-Dy)	139177-62-1
三氟甲磺酸锰(II)(TFMS-Mn)	55120-76-8
三氟甲磺酸五胺钨(III)	83781-30-0
三氟甲磺酸镱(III)(TFMS-Lu)	126857-69-0
三氟甲磺酸铽(III)(TFMS-Tb)	148980-31-8
三氟甲磺酸铈(III)(TFMS-Nd)	34622-08-7
三氟甲磺酸铵(TFMS-NH4)	38542-94-8
三氟甲磺酸铟(III)(TFMS-Ho)	139177-63-2
三氟甲磺酸酯	37181-39-8
三氟甲磺酸镨(III)(TFMS-Pr)	52093-27-3
三氟甲磺酸铋(III)(TFMS-Bi)	88189-03-1
三氟甲磺酸铕(III)(TFMS-Eu)	52093-25-1
三氟甲磺酸铒(III)(TFMS-Er)	139177-64-3
三氟甲磺酸镓(III)(TFMS-Ga)	74974-60-0
N,N,N-三乙基-2,2,2-三氟乙烷-1-三氟甲磺酸铵	380230-73-9
三氟甲磺酸钙(II)(TFMS-Ga)	55120-75-7
三氟甲磺酸铊(I)(TFMS-Tl)	73491-36-8
三氟甲磺酸铪(IV)(TFMS-Hf)	161337-67-3
1-(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十五氟辛基) 吡啶鎓三氟甲磺酸盐	25061-59-0
四丙基铵三氟甲磺酸盐	35925-48-5



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

(七氟丙基)(苯基) 碘鎓三氟甲磺酸盐	77758-79-3
苯基 (十三氟己基) 碘鎓三氟甲磺酸盐	77758-84-0
(十七氟辛基)(苯基) 碘鎓三氟甲磺酸盐	77758-89-5
(1,1,1,2,3,3,3-七氟丙烷-2-基)(苯基) 碘鎓三氟甲磺酸盐	82959-18-0
三乙基甲基铵三氟甲磺酸盐	90756-35-7
五氟苯胺鎓三氟甲磺酸盐	912823-79-1
三丁基甲基铵三氟甲磺酸盐	944557-37-3
PFPrS, 及其盐	
全氟丙烷磺酸(PFPrS)	423-41-6
全氟丙烷磺酸钠(PFPrS-Na)	359868-82-9
PFHpSi, 及其盐	
全氟庚烷-1-亚磺酸(PFHpSi)	769067-51-8
全氟庚烷-1-亚磺酸钠盐(PFHpSi-Na)	68555-66-8
PFOPA, 及其盐	
全氟辛基磷酸(PFOPA)	40143-78-0
全氟辛基磷酸-4-甲基苯甲酰胺	1263361-03-0
TFA, 及其盐	
三氟乙酸(TFA)	76-05-1
三氟乙酸钠(TFA-Na)	2923-18-4
三氟乙酸铊(TFA-Tl)	23586-53-0
三氟乙酸锂(TFA-Li)	2923-17-3
三氟乙酸银(TFA-Ag)	2966-50-9
三氟乙酸铯(TFA-Cs)	21907-50-6
三氟乙酸钾(TFA-K)	2923-16-2
三氟乙酸铵(TFA-NH ₄)	3336-58-1
三氟乙酸汞(TFA-Hg)	13257-51-7
三氟乙酸钯(TFA-Pd)	42196-31-6
三氟乙酸盐(TFA anion)	14477-72-6
三氟乙酸二甲基[(三氟乙酰基)氧基]铈	57738-66-6
三氟乙酸铝(III)(TFA-Al)	36554-89-9
三氟乙酸钡(II)(TFA-Ba)	60884-92-6
三氟乙酸铒(III)(TFA-Er)	70236-99-6
三氟乙酸铟(III)(TFA-In)	36554-90-2
三氟乙酸镧(III)(TFA-La)	70236-92-9
三氟乙酸镍(II)(TFA-Ni)	16083-14-0
三氟乙酸铅(II)(TFA-Pb)	4146-73-0



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

三氟乙酸铈(II)(TFA-Rh)	72654-51-4
三氟乙酸铟(III)(TFA-Tm)	70237-00-2
三氟乙酸铋(III)(TFA-Yb)	87863-62-5
三氟乙酸铟(II)(TFA-Zn)	21907-47-1
三氟乙酸铟(II)(TFA-Ru)	61612-84-8
三氟乙酸铟(II)(TFA-Mg)	123333-72-2
三氟乙酸铜(II)(TFA-Cu)	123333-88-0
三氟乙酸甲基三乙酸甲基乙酰铵	121107-16-2
铬(3+)三氟乙酸盐(TFA-Cr)	16712-29-1
三氟乙酸四乙基铵(TFA-N(C ₂ H ₅) ₄)	30093-29-9
三氟乙酸四丁基铵(TFA-N(C ₄ H ₉) ₄)	39481-22-6
三氟乙酸铈(3+)-水(1/3/3)(TFA-Eu.H ₂ O)	94079-71-7
BETI, 及其盐	
双(五氟乙烷磺酰基)亚胺	152894-10-5
双(五氟乙烷磺酰基)亚胺基锂(BETI-Li)	132843-44-8
双(五氟乙烷磺酰基)亚胺基阴离子	129318-46-3
双(五氟乙烷磺酰基)亚胺基钠 (BETI-Na)	152894-04-7
双(五氟乙烷磺酰基)亚胺基钾 (BETI-K)	221203-22-1
1-乙基-3-甲基咪唑啉双(五氟乙基磺酰基)亚胺	216299-76-2
PFDPA, 及其盐	
全氟癸基膦酸(PFDPA)	52299-26-0
全氟癸基膦酸4-甲基苯甲胺	--
全氟癸基膦酸二-4-甲基苯胺盐	--
PFHxPA, 及其盐	
全氟己基膦酸	40143-76-8
全氟己基膦酸4-甲基苯甲胺	1263361-02-9
HFAC, 及其盐	
六氟乙酰丙酮 (HFAC)	1522-22-1
六氟乙酰丙酮酸铈(HFAC-Sr)	121012-89-3
六氟乙酰丙酮酸钙(HFAC-Ca)	121012-90-6
六氟乙酰丙酮酸铋(III)(HFAC-Bi)	141364-06-9
六氟乙酰丙酮酸镍(II)(HFAC-Ni)	14949-69-0
六氟乙酰丙酮酸铜(II)水合物(HFAC-Cu·H ₂ O)	155640-85-0
六氟乙酰丙酮酸钍(HFAC-Th)	18865-75-3
六氟乙酰丙酮酸钇(HFAC-Y)	18911-76-7
六氟乙酰丙酮酸铒(III)水合物(HFAC-Er·H ₂ O)	18923-92-7



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

六氟乙酰丙酮酸铟(III)(HFAC-Sc)	18990-42-6
六氟乙酰丙酮酸钴(II)(HFAC-Co)	19648-83-0
六氟乙酰丙酮酸镁(HFAC-Mg)	19648-85-2
六氟乙酰丙酮酸锰(II)(HFAC-Mn)	19648-86-3
六氟乙酰丙酮酸钠(HFAC-Na)	22466-49-5
六氟乙酰丙酮酸铯(HFAC-Cs)	22518-56-5
六氟乙酰丙酮酸钡(HFAC-Ba)	314071-48-2
六氟戊二酮酸铟(HFAC-In)	34110-72-0
六氟乙酰丙酮酸锡(II)(HFAC-Sn)	51319-99-4
六氟乙酰丙酮酸钯(II)(HFAC-Pd)	64916-48-9
PFTriODA, 及其盐	
全氟-(2,5,8-三甲基-3,6,9-三氧杂十二烷酸) (PFTriODA)	65294-16-8
全氟-(2,5,8-三甲基-3,6,9-三氧杂十二烷酸)钾盐	67963-77-3
全氟-(2,5,8-三甲基-3,6,9-三氧杂十二烷酸)铵盐	--
PFDeDA, 及其盐	
全氟癸二酸 (PFDeDA)	307-78-8
2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-十六氟癸二酸二钠盐	--
2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-十六氟癸二酸二锂盐	--
9H-PFNA, 及其盐	
9H-全氟壬酸 (9H-PFNA)	76-21-1
2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-十六氟壬酸钠盐	--
9-氯-2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-十六氟壬酸钠盐	--
2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-十六氟壬酸钾盐	--
9-氯全氟壬酸钾盐	1415963-94-8
十六氟壬酸铵盐	1868-86-6
2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-十六氟壬酸锂盐	--
9-氯-2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-十六氟壬酸锂盐	--
HFPDSI, 及其盐	
1,1,2,2,3,3-六氟丙烷-1,3-二磺酰亚胺 (HFPDSI)	84246-29-7
1,1,2,2,3,3-六氟丙烷-1,3-二磺酰亚胺钾盐 (HFPDSI-K)	588668-97-7
1,1,2,2,3,3-六氟丙烷-1,3-二磺酰亚胺锂盐 (HFPDSI-Li)	189217-62-7

- (2) 全氟十五烷酸, 全氟十七烷酸, 全氟十九烷酸, 全氟二十烷酸, 全氟二十一烷酸检测结果采用碳链数接近的全氟烷酸半定量。
- (3) TPCH 将PFAS定义为一类化学物质, 但官方并没有给出PFAS的清单, 结论根据客户同意所检测的PFAS物质含量得出的。



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性负责, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

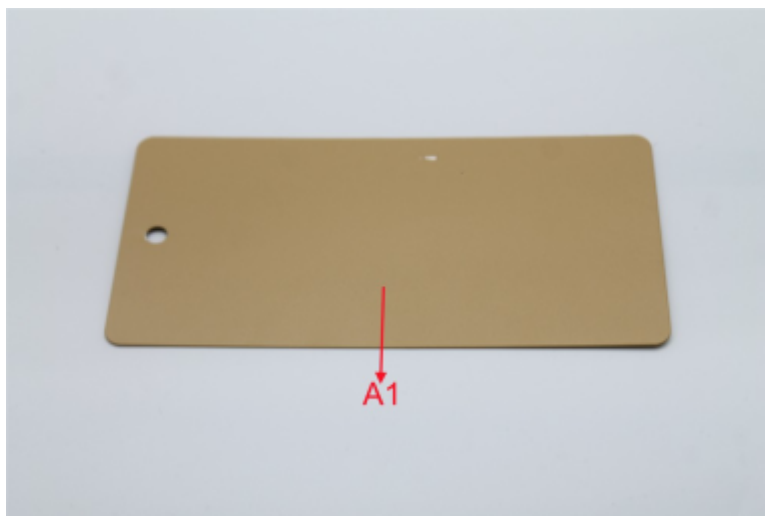
t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com

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。
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。

备注:

1. 本报告是编号为 GZHL260502313701SD-1 英文检测报告的中文译本, 如有歧义, 以英文版本为准。
2. 此报告取代 2026 年 05 月 26 日出具的编号为 GZHL260502313701SD_CN 的报告。原纸质报告和电子报告作废。

样品照片(收样状态:



此照片仅限于随 SGS 正本报告使用

报告结束



除非另有书面协议, 本报告由本公司依据《服务通用条款》出具。

《服务通用条款》印刷在正本报告纸背面, 或通过 <https://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions> 查询。请特别关注其中涉及责任限定, 赔偿以及司法管辖的相关条款。任何报告的持有方需知悉, 此报告内容仅反映SGS受限于客户指示下, 且在当时所得结论。SGS仅对其客户负责, 并且此报告不能免除交易各方根据交易文件所享有的权利和应履行的义务。未获得本公司书面批准, 本文件不得进行复制, 全文除外。任何未经授权对报告内容及形式进行的修改、伪造或扭曲都是违法行为, 违法者将会被追究法律责任。除非另有声明, 本测试报告所示结果仅涉及受测试样品, 此样品只保留30天。

注意: 检测/检验报告或证书的真实性, 请通过电话 (86-755) 83071443 或邮箱 CN.Doccheck@sgs.com 查询。

No.198, Kezhu Road, Science City, Economic & Technological Development Area, Guangzhou, Guangdong, China 510663
中国·广东·广州高新技术产业开发区科学城科珠路198号 邮编: 510663

t (86-20) 82155555 www.sgs.com.cn
t (86-20) 82155555 sgs.china@sgs.com