



MSDS

报告编号: HLF20008523C

报告日期: 2020 年 8 月 17 日

页码: 1 of 10

化学品安全技术说明书

(MSDS)

样品名称: 焊锡膏

型号: XGSP30/ XGSP40/ XGSP50/ XGSP80/ XGSP200 /XGSP500/ XG30/ XG40/ XG50/ XGZ40/
V3B45/V4B48/V5B45/V4B45/V8B45/V3S35/V4S38/V5S35/V4S35/V8S35/MCN999/XGS20/XGS35/
XGS40/XGS60/XP2/XP4/XP5/XP7

批号: /

客户名称: 深圳市沃威斯电子科技有限公司

地址: 深圳市龙岗区宝龙街道岗德街道 45 号联发大厦 A 座 2 楼

邮编: /

审核:

实验室高级工程师

授权签字:

技术经理

In no circumstances shall the Company's responsibility extend beyond inspection, testing and reporting upon the samples actually drawn from the bulk and inspected, tested and surveyed by the Company and any inference to be drawn from the results of such inspection or survey or testing shall be entirely in the discretion and at the sole and exclusive responsibility of the Principal. This test report cannot be reproduced except in full.

FLION TESTING TECHNOLOGIES

Add: Gangzi Industrial Park, Furong Industrial Area, Xinqiao Village, Shajing Town, Bao'an District, Shenzhen City

Tel : 86-0755-2724 8885

Fax : 86-0755-2746 0090

Http://www.cnftt.com



第一项: 配制品名称和制造商信息

配制品名称: 详见第三项

制造商: 深圳市沃威斯电子科技有限公司

地址: 深圳市龙岗区宝龙街道岗德街道 45 号联发大厦 A 座 2 楼

联系人: 蒙日闯

电话: 18948300116

传真: /

邮箱: 2836152436@qq.com

第二项: 危害信息

危险性类别:

GHS 危险性类别:

生殖毒性 附加类别

生殖毒性 类别 1A

标签要素:



象形图:

警示词: 危险

危险性说明:

H362 可能对母乳喂养的儿童造成伤害

防范说明:

- 预防措施:
 - P201 使用前取得专用说明。
 - P260 不要吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。
 - P263 怀孕/哺乳期间避免接触。
 - P264 作业后彻底清洗。
 - P270 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。

In no circumstances shall the Company's responsibility extend beyond inspection, testing and reporting upon the samples actually drawn from the bulk and inspected, tested and surveyed by the Company and any inference to be drawn from the results of such inspection or survey or testing shall be entirely in the discretion and at the sole and exclusive responsibility of the Principal. This test report cannot be reproduced except in full.

FLION TESTING TECHNOLOGIES

Add: Gangzi Industrial Park, Furong Industrial Area, Xinqiao Village, Shajing Town, Bao'an District, Shenzhen City

Tel : 86-0755-2724 8885

Fax : 86-0755-2746 0090

Http://www.cnfft.com



MSDS

报告编号: HLF20008523C

报告日期: 2020年8月17日

页码: 3 of 10

—— P202 在阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。

—— P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

• 事故响应:

—— P308+P313 如接触到或有疑虑: 求医/就诊。

• 安全储存:

—— P405 存放处须加锁。

侵入途径: 吞入, 皮肤接触, 眼睛接触,

健康危害: 可能对母乳喂养的儿童造成伤害

环境危害: 无资料

燃爆危险: 本产品不燃。

第三项: 组成信息

纯品

混合物 ■

化学成分:

化学名称	成分比 (%)	分子式	分子量	CAS 号	EC 号
锡	50-70	Sn	118	7440-31-5	231-141-8
铅	30-50	Pb	207	7439-92-1	--
凡士林	20-30	--	--	8009-03-8	232-373-2

第四项: 急救措施

皮肤接触: 马上用肥皂和水冲洗, 如仍有疼痛感立即就医。

眼睛接触: 立即提起眼睑, 用清水冲洗至少 15 分钟, 就医

吸入: 脱离现场至空气新鲜处。如呼吸困难, 给输氧, 就医

摄入: 冲洗嘴巴, 喝大量的水, 不要催吐。立即就医。 如患者中毒昏迷, 在运送过程中固定使其侧躺。

立即脱掉被污染的衣物丢弃至安全地方。中毒症状在几小时后可以观察到, 必须在 48 小时内进行药物治疗。

In no circumstances shall the Company's responsibility extend beyond inspection, testing and reporting upon the samples actually drawn from the bulk and inspected, tested and surveyed by the Company and any inference to be drawn from the results of such inspection or survey or testing shall be entirely in the discretion and at the sole and exclusive responsibility of the Principal. This test report cannot be reproduced except in full.

FLION TESTING TECHNOLOGIES

Add: Gangzi Industrial Park, Furong Industrial Area, Xinqiao Village, Shajing Town, Bao'an District, Shenzhen City

Tel : 86-0755-2724 8885

Fax : 86-0755-2746 0090

Http://www.cnfft.com



MSDS

报告编号: HLF20008523C

报告日期: 2020年8月17日

页码: 4 of 10

第五项: 消防措施

危险特性: 不可燃。在火焰中释放出刺激性或有毒烟雾(或气体)。微细分散的颗粒物在空气中形成爆炸性混合物。

有害燃烧产物: /

灭火方法及灭火剂: 周围环境着火时, 使用适当的灭火剂。

第六项: 泄露应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序:

将泄漏物清扫进容器中。如果适当, 首先润湿防止扬尘。小心收集残余物, 然后转移到安全场所。不要该化学品进入环境。个人防护用具: 适用于有毒颗粒物的 P3 过滤呼吸器。

环境保护措施: 收容泄漏物, 避免污染环境。防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料:

小量泄漏: 尽可能将泄漏液体收集在可密闭的容器中。用沙土、活性炭或其它惰性材料吸收, 并转移至安全场所。禁止冲入下水道。

大量泄漏: 构筑围堤或挖坑收容。封闭排水管道。用泡沫覆盖, 抑制蒸发。用防爆泵转移至槽车或专用收集器内, 回收或运至废物处理场所处置。

第七项: 操作和储存

操作注意事项: 防止粉尘沉积。密闭系统。防止粉尘爆炸型电气设备和照明。

操作人员应经过专门培训, 严格遵守操作规程。

操作处置应在具备局部通风或全面通风换气设施的场所进行。

避免眼和皮肤的接触, 避免吸入蒸汽。

个体防护措施参见第 8 部分。

远离火种、热源, 工作场所严禁吸烟。

使用防爆型的通风系统和设备。

如需罐装, 应控制流速, 且有接地装置, 防止静电积聚。

避免与氧化剂等禁配物接触(禁配物参见第 10 部分)。

搬运时要轻装轻卸, 防止包装及容器损坏。

In no circumstances shall the Company's responsibility extend beyond inspection, testing and reporting upon the samples actually drawn from the bulk and inspected, tested and surveyed by the Company and any inference to be drawn from the results of such inspection or survey or testing shall be entirely in the discretion and at the sole and exclusive responsibility of the Principal. This test report cannot be reproduced except in full.

FLION TESTING TECHNOLOGIES

Add: Gangzi Industrial Park, Furong Industrial Area, Xinqiao Village, Shajing Town, Bao'an District, Shenzhen City

Tel : 86-0755-2724 8885

Fax : 86-0755-2746 0090

Http://www.cnfft.com



MSDS

报告编号: HLF20008523C

报告日期: 2020年8月17日

页码: 5 of 10

倒空的容器可能残留有害物。

使用后洗手, 禁止在工作场所进饮食。

配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

储存注意事项: 与食品与饲料、性质相互抵触的物质分开存放。见化学危险性

第八项: 接触控制和个人防护措施

最高容许浓度: MAC : -PC-TWA : 0.03 PC-STEL : -

监测方法: /

工程控制:

防止粉尘扩散! 避免孕妇接触!

作业场所建议与其它作业场所分开。

密闭操作, 防止泄漏。

加强通风。

设置自动报警装置和事故通风设施。

设置应急撤离通道和必要的泻险区。

设置红色区域警示线、警示标识和中文警示说明, 并设置通讯报警系统。

提供安全淋浴和洗眼设备。

个体防护装备: /

呼吸系统防护: 局部排气通风或呼吸防护。

手防护: 防护手套。

眼睛防护: 安全护目镜。

皮肤和身体防护: 穿防毒物渗透工作服。

第九项: 理化特性

外观: 膏状体

颜色: 灰色

气味: /

密度: /

In no circumstances shall the Company's responsibility extend beyond inspection, testing and reporting upon the samples actually drawn from the bulk and inspected, tested and surveyed by the Company and any inference to be drawn from the results of such inspection or survey or testing shall be entirely in the discretion and at the sole and exclusive responsibility of the Principal. This test report cannot be reproduced except in full.

FLION TESTING TECHNOLOGIES

Add: Gangzi Industrial Park, Furong Industrial Area, Xinqiao Village, Shajing Town, Bao'an District, Shenzhen City

Tel : 86-0755-2724 8885

Fax : 86-0755-2746 0090

Http://www.cnftt.com





MSDS

报告编号: HLF20008523C

报告日期: 2020年8月17日

页码: 6 of 10

沸点: /

熔点: /

闪点: /

气压: 无数据.

水溶性: /

分配系数 (正辛醇/水): 无数据

粘度: /

PH 值: 无数据

溶剂吸入许可量: 无数据

溶解性: /

燃点温度: /

第十项: 稳定性和反应活性

稳定性: 常环境温度下储存和使用, 本品稳定.

禁配物: 强碱、碱金属、活性金属粉末

避免接触的条件: 静电放电、热、潮湿等

聚合危害: /

分解产物: /

第十一项: 毒理学信息

急性毒性:

吸入: LC50 - rat (male/female) - > 5.05 mg/L air.

经皮: 无资料

亚急性和慢性毒性: /

刺激性: 无数据

致敏性: 无数据

致突变性: 无数据

致癌性: /

In no circumstances shall the Company's responsibility extend beyond inspection, testing and reporting upon the samples actually drawn from the bulk and inspected, tested and surveyed by the Company and any inference to be drawn from the results of such inspection or survey or testing shall be entirely in the discretion and at the sole and exclusive responsibility of the Principal. This test report cannot be reproduced except in full.

FLION TESTING TECHNOLOGIES

Add: Gangzi Industrial Park, Furong Industrial Area, Xinqiao Village, Shajing Town, Bao'an District, Shenzhen City

Tel : 86-0755-2724 8885

Fax : 86-0755-2746 0090

Http://www.cnfft.com





MSDS

报告编号: HLF20008523C

报告日期: 2020年8月17日

页码: 7 of 10

特异性靶器官系统毒性——一次接触:

无资料

特异性靶器官系统毒性——反复接触:

该物质可能对血液、骨髓、中枢神经系统、末梢神经系统和肾有影响,导致贫血、脑病(如惊厥)、末梢神经病,胃痉挛和肾损伤。造成人类生殖或发育毒性。

吸入危害:

扩散时可较快达到空气中颗粒物有害浓度,尤其是粉末。

第十二项: 生态学信息

生态毒性:

鱼类急性毒性试验: LC50 - *Oncorhynchus mykiss* (previous name: *Salmo gairdneri*) - 1 170 µg/L - 96 h.

Remarks:(estimated using the conversion equation according to Blust (2010); measured total LC50 values was 1170 µg/L).

溞类急性活动抑制试验: NOEC - other aquatic mollusc: *Crassostrea gigas* - >= 1 915 µg/L - 48 h.

Remarks:Pb.

藻类生长抑制试验: NOEC - *Skeletonema costatum* - 22.7 µg/L - 96 h.

对微生物的毒性: IC10 - Micro-organisms living in activated sludge mixed liquor - 2.92 mg/L - 1 h.

Remarks:Respiration rate

生物降解性: /

非生物降解性: /

生物富集或生物积累性: 对水生物具有毒性,造成水生环境生态长期性危害

其他有害作用: /

第十三项: 废弃处置

废弃化学品:

尽可能回收利用。

如果不能回收利用,采用焚烧方法进行处置。

不得采用排放到下水道的方式废弃处置本品。

污染包装物:

In no circumstances shall the Company's responsibility extend beyond inspection, testing and reporting upon the samples actually drawn from the bulk and inspected, tested and surveyed by the Company and any inference to be drawn from the results of such inspection or survey or testing shall be entirely in the discretion and at the sole and exclusive responsibility of the Principal. This test report cannot be reproduced except in full.

FLION TESTING TECHNOLOGIES

Add: Gangzi Industrial Park, Furong Industrial Area, Xinqiao Village, Shajing Town, Bao'an District, Shenzhen City

Tel : 86-0755-2724 8885

Fax : 86-0755-2746 0090

Http://www.cnfft.com



MSDS

报告编号: HLF20008523C

报告日期: 2020年8月17日

页码: 8 of 10

将容器返还生产商或按照国家和地方法规处置。

废弃注意事项:

废弃处置前应参阅国家和地方有关法规。

处置人员的安全防范措施参见第8部分。

第十四项: 运输信息

联合国编号危险货物编号(UN号): 非危险货物(仅供参考,请核实)

联合国运输名称: 非危险货物(仅供参考,请核实)

联合国危险性分类: 非危险货物(仅供参考,请核实)

包装类别: 非危险货物(仅供参考,请核实)

包装方法: 按照生产商推荐的方法进行包装,例如:开口钢桶。安瓿瓶外普通木箱。螺纹口玻璃瓶、铁盖压口玻璃瓶、塑料瓶或金属桶(罐)外普通木箱等。

海洋污染物(是/否): 是

运输注意事项:

运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运。

装运该物品的车辆排气管必须配备阻火装置。

使用槽(罐)车运输时应有接地链,槽内可设孔隔板以减少震荡产生静电。

禁止使用易产生火花的机械设备和工具装卸。

夏季最好早晚运输。

运输途中应防暴晒、雨淋,防高温。

中途停留时应远离火种、热源、高温区。

公路运输时要按规定路线行驶,勿在居民区和人口稠密区停留。

铁路运输时要禁止溜放。

严禁用木船、水泥船散装运输。

运输工具上应根据相关运输要求张贴危险标志、公告。

。

第十五项: 法规信息

法规信息: ISO 11014-2009 化学品用安全资料表内容和排列顺序章节; Regulation (EC) No 1272/2008

In no circumstances shall the Company's responsibility extend beyond inspection, testing and reporting upon the samples actually drawn from the bulk and inspected, tested and surveyed by the Company and any inference to be drawn from the results of such inspection or survey or testing shall be entirely in the discretion and at the sole and exclusive responsibility of the Principal. This test report cannot be reproduced except in full.

FLION TESTING TECHNOLOGIES

Address: Gangzi Industrial Park, Furong Industrial Area, Xinqiao Village, Shajing Town, Bao'an District, Shenzhen City

Tel : 86-0755-2724 8885

Fax : 86-0755-2746 0090

Http://www.cnfft.com



MSDS

报告编号: HLF20008523C

报告日期: 2020年8月17日

页码: 9 of 10

物质及混合物分类、标签和包装法规: IMDG Code 国际海运危险货物规则。

第十六项: 其他信息

以上信息基于数据准确的基础上, 因为此信息可能在我们无法控制的情况下被应用, 或者被修改, 对此我们不承担任何责任。此信息在收件人决定对材料的专有目的的情况下而配置。

In no circumstances shall the Company's responsibility extend beyond inspection, testing and reporting upon the samples actually drawn from the bulk and inspected, tested and surveyed by the Company and any inference to be drawn from the results of such inspection or survey or testing shall be entirely in the discretion and at the sole and exclusive responsibility of the Principal. This test report cannot be reproduced except in full.



FLION TESTING TECHNOLOGIES

Add: Gangzi Industrial Park, Furong Industrial Area, Xinqiao Village, Shajing Town, Bao'an District, Shenzhen City

Tel : 86-0755-2724 8885

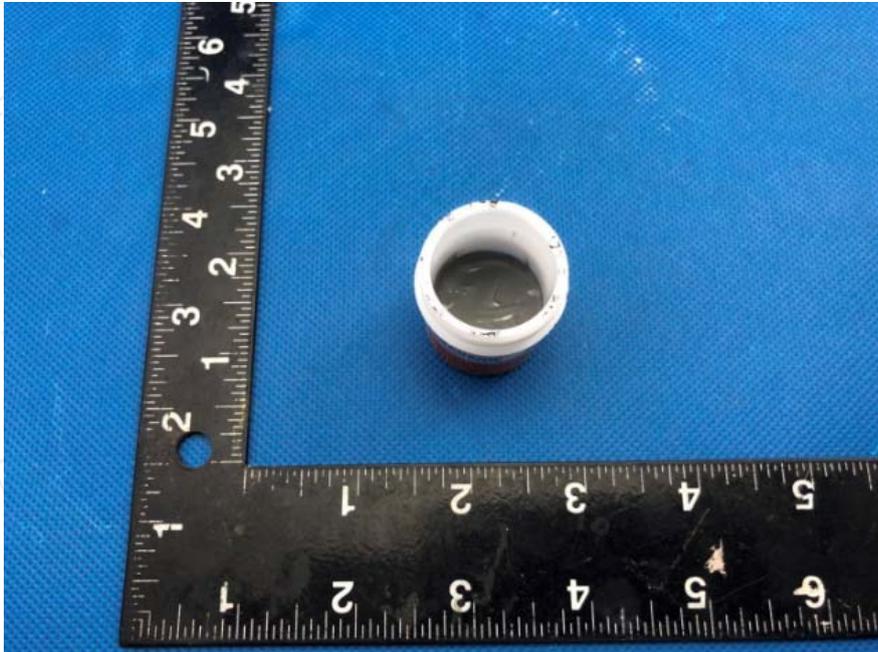
Fax : 86-0755-2746 0090

Http://www.cnfft.com

备注: -附相片

样品描述: 灰色膏体

样品相片



*****MSDS结束*****

In no circumstances shall the Company's responsibility extend beyond inspection, testing and reporting upon the samples actually drawn from the bulk and inspected, tested and surveyed by the Company and any inference to be drawn from the results of such inspection or survey or testing shall be entirely in the discretion and at the sole and exclusive responsibility of the Principal. This test report cannot be reproduced except in full.

FLION TESTING TECHNOLOGIES

Add: Gangzi Industrial Park, Furong Industrial Area, Xinqiao Village, Shajing Town, Bao'an District, Shenzhen City

Tel : 86-0755-2724 8885

Fax : 86-0755-2746 0090

Http://www.cnfft.com

