

# 3.0 银无铅锡膏 HC55-305 物料安全表 MSDS

## 一、制造商信息

产品名称：3.0 银无铅焊锡膏 HC55-305

供应商：深圳市华创精工科技有限公司

电话：86-0755-2744 2563 全国客服：400 0755 315

传真：86-0755-2744 2339

客服 QQ：1254762664 网址：<http://www.szhchx.com>

## 二、成份组成

材料名称	CAS	含量%
锡	7440-31-5	96.5
银	7106-91-10	3.0
铜	7407-10-00	0.5
乙二醇单己醚	112-59-4	3.0-5.0
改性松香	65997-60-0	3.0-5.0

## 三、理化特征

形态：膏状无分层

颜色：淡灰色

气味：柔和

熔点/熔化范围：217 度

沸点/沸腾范围：不可测

闪点：>93℃

自燃点：本品不能自燃

爆炸危险：本品不存在爆炸危害

20℃密度：4.5g/cm<sup>3</sup>左右

在水中的溶解度和掺杂度：不能或很难与水相溶或掺杂。

## 四、燃烧与爆炸数据

闪点：助剂>140℃

金属：无燃烧无爆炸

易燃限制：无

灭火材料及方式：使用适合金属火情的专门化学粉末，如干沙、白云石、石墨、苏打粉末。

不要将水直接浇于正在燃烧或熔化的金属上。可用水为容器降温。

自燃温度：不会自燃。

## 五、稳定性和反应性

热分解/应避免的条件：依说明书使用不会引起分解

不可接触的物质：强酸和强氧化剂

危险的反应：未知有危险的反应

有害分解产物：加热时，溶剂挥发，松香可被热分解成自由的脂肪醛、酸和萜烯、一氧化碳和二氧化碳。

## 六、健康危害

进入人体方法与途径：1、呼吸进入；2、皮肤接触；3、吞食。

感染之微兆与症状：呼吸不适或偶有头眩，接触部分可能红痒

急性健康危害效应：过量吸入会引起头痛、晕眩、恶习心以及心律不整，甚至引起轻微的哮喘。

慢性健康危害效应：目前尚无形医学报导

紧急处理急救措施：1. 皮肤接触时，可用清水与肥皂洗涤。

2. 不慎触及眼睛时，可用清水洗涤 15 分钟，并即刻送医治疗

3. 吞食时，喝下 1-2 杯稀释的牛奶或水，尔后诱发呕吐或送医

## 七、防护方法

1、个人防护制备：a、口：应佩戴防护口罩 b、眼：应佩戴防护眼镜

c、手：须戴干净不会渗透的手套

2、通风设备注意事项：必须配备强力抽风制备，便以随时保持作业环境内之空气许可值能高于本制品允许之最高吸放许可值。

3、操作与储存注意事项：a、定期进行健康检查，工作服要单独清洗，受污染衣物用物质处理后废弃。

b、不用时必须封紧瓶盖并储存在无阳光直射之处。

4、个人卫生注意事项：a、不要用手接触； b、作业完毕请即刻洗手。

-----以上资料由深圳市华创精工科技有限公司提供-----