

化学品安全技术说明书

MSDS

化学品名称：平面密封硅酮胶 BY5870

企业名称：江西博亚高新技术有限公司

地 址：： 青云谱区昌南工业园新地路 12 号

邮 编： 330000 电 话： 0791-88210181

应急电话： 13617088153

填写单位：江西博亚高新技术有限公司

2017 版

平面密封硅酮胶

一 化学品及企业标识

中文名：平面密封硅酮胶 BY5870

二 成分/组成信息

主要成分：改性烷氧基硅橡胶

化学类别 非金属膏状

三 危险性概述

危险性综述：本品无毒性反应

健康危害：本品无毒性

四 急救措施

皮肤接触：用水冲洗

眼睛接触：用水冲洗

吸入：就医

食入：就医

五 消防措施

闪点（℃）：>100

燃烧性：不燃

爆炸下限 { % (V/V) }： 不爆炸

爆炸上限 { % (V/V) }： 不爆炸 最大爆炸压力 (Mpa)： 无

危险特性：

灭火方法：喷水冷却容器，可能的话将容器从火场移至空旷处，灭火剂：雾状水、泡沫、二氧化碳、干粉

六 泄漏应急处理

建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿防静电工作服，尽可能切断泄露源，妥善处理，修复，检验后再用

七 操作处置与储存

操作处置注意事项：加强通风，操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程，搬运时轻装轻卸，配备相应品种和数量的消防器材及应急处理设备

储存注意事项：储存于阴凉，通风的库房，库温不超过 30℃，相对湿度不超过 80%，切忌混储，采用防爆型照明，通风设施

八 暴露控制/个体防护

中国 MAC：未制定标准

前苏联 MAC：未制定标准

美国 TLV-STEL：未制定标准

监测方法：

工程控制：通风，防爆电器与照明

呼吸系统防护：一般不需要特殊防护，可戴普通防护口罩

眼睛防护：一般不需特殊防护，可戴普通防护眼镜。

身体防护：穿防静电工作服

手防护：戴一般作业防护手套

其他防护：工作现场禁止吸烟、进入罐，限制性空间或其它区域作业，须有人监护

九 理化特性

温度范围（℃）：-55-230

外观与性状：蓝色膏状

相对密度（水=1）：1.10

填充间隙：≤6mm

拉伸度：1.6Kpa

伸长度：300%

醇/水分配系数：无资料

溶解性：不溶于水

主要用途：内燃机部件及各类机械设备的密封，可替代石棉垫、橡胶垫等

十 稳定性和反应活性

稳定性：稳定

避免接触的条件：曝晒

聚合危害：不聚合

燃烧分解产物：水

十一 毒理学资料

急性毒性 LD50：无资料

LC50：无资料

十二 生态学资料

生态学资料：对环境无害

十三 废弃处置

废弃方法：根据国家和地方有关法规的要求处置，或与厂商或制造商联系，确定处置方法

十四 运输信息

包装标志：不燃固体

包装类别：II 类包装

包装方法：塑料包装

运输注意事项：运输时运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材，禁止使用易产生火花的机械设备和工具装卸，夏季应早晚运输，防止日光曝晒，中途停留时应远离火种，热源，公路运输时要按规定路线行驶

十五 法规信息

化学危险物品管理条例（1987年2月17日国务院发布），化学危险物品安全管理条例实施细则（化劳发[1992]677号），工作场所安全使用化学品规定（[1996]劳部发423号）等法规，针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定；

十六 其他信息

填表部门： 江西博亚高新技术有限公司产品研发部

填表人： 任木兰

填表时间： 2017-12-20

数据审核单位：江西博亚高新技术有限公司质量检验部

其他信息：2017年12月版