

产品安全资料说明(得力 GF-1)

第一部分：产品及企业信息

1.1	产品名称:	得力 GF-1
1.2	产品编码:	F10080
1.3	公司信息:	
	生产商:	上海上萃精细化工有限公司
	地 址:	上海市金山区春华路 299 号
	电 话:	021-51860378
	网 址:	http://www.thescc.net
	电 邮:	scc@thescc.net
1.4	发布日期:	2013 年 11 月

第二部分：危害性说明:

2.1	危害等级:	无危害
2.2	危害符号:	无
2.3	信号词:	无
2.4	危险声明:	无危害性
2.5	防范说明:	避免接触皮肤和眼睛。如若入眼：用大量水冲洗数分钟。如戴有隐形眼镜，方便的话，请去掉。继续冲洗。 如果接触皮肤，用大量肥皂水冲洗。

第三部分：组成/成分信息:

3.1	化学特征:	混合物
3.2	化学成份:	阳离子聚合物

第四部分：急救措施

4.1	急救措施	
	吸入:	如吸入该物质粉尘蒸汽或喷雾后，应立即移至空气清新处
	食入:	如果入口，请立刻就医（对症治疗）
	皮肤接触:	如果接触皮肤，请用大量肥皂水冲洗

	眼睛接触:	如果入眼, 请立刻用水冲洗
4.2	重要症状及危害影响:	
	不良症状 :	皮肤过敏
	危害:	无即时危害
4.3	对医生提示:	对症治疗

第五部分：消防措施

5.1	适当的灭火介质:	大火时, 可用干粉灭火器, 泡沫灭火器或用水喷洒; 小火时, 可以用二氧化碳灭火器, 干粉灭火器和水喷洒。水可用于冷却暴露在火灾中的容器。
5.2	不适合的灭火介质:	不确定
5.3	产生的特殊有害物质:	火灾时会释放以下物质: 二氧化碳, 一氧化碳, 氮氧化物。
5.4	消防人员所需特殊灭火设备:	扑灭化学物品的大火时, 需要穿戴自给式呼吸器和防护服

第六部分：泄漏应急处理

6.1	个人防护注意事项:	避免眼睛和皮肤接触。避免吸入雾或喷雾, 不要食入。
6.2	环境保护注意事项:	用沙子, 泥土或者其它合适的屏障物阻止其扩散或流入下水道, 排水沟。
6.3	消除方法:	收拾吸收物质 (如沙, 土或其他屏障物), 并按照规定处理。更多的暴露处理和废弃处理请参考第 8 部分和第 13 部分。
6.4	附加信息:	不要让液体排入河流, 池塘或者污水系统, 尽可能的回收并考虑重新利用

第七部分：操作处置与储存

7.1	操作注意事项:	使用充分的排风设备。避免皮肤和眼睛接触。不要吸入雾或喷雾。不要食入。施行良好工业卫生措施。使用后请冲洗, 特别是在吃喝前或者抽烟前。
7.2	储存条件:	密封存放于阴凉通风处, 开启和使用时请小心。 远离火源热源。
7.3	不适合包装材料:	不确定

第八部分：接触控制/个人防护

8.1	工作场所参数控制组分：	无数据
8.2	常规途径个人防护设备	
	呼吸防护：	无论在任何有雾或者喷雾存在的环境中，合适的呼吸器是必须的，例如在喷洒或者有相似的行为时。
	合适的呼吸器：	防尘/防雾类型
	眼睛防护：	使用适当的防护——安全眼镜是最低要求。
	手部防护	长时间接触或者重复接触时，需佩戴化学防护手套
	皮肤防护：	进餐时和搬运后清洗即可
	卫生预防措施：	养成好的工业卫生习惯。使用后请洗手，特别是在进食和抽烟前。

第九部分：理化性能参数：

9.1	状态	透明液体
9.2	颜色	微黄色至无色
9.3	气味	轻微芳香气味
9.4	闪点	无
9.5	密度	1.0g/cm ³ (at 25 °C)
9.6	水溶性	可与水任意互溶
9.7	pH	6 ± 1 (at 10 g/L water)

第十部分：稳定性和反应性

10.1	稳定性：	产品在常规条件下稳定
10.2	可能的有害反应：	合适的储存和使用条件下，有害的聚合反应不会发生
10.3	避免接触条件：	不确定
10.4	避免接触物质：	避免接触强氧化剂
10.5	分解后有害物质：	合适的储存使用条件下不存在。

第十一部分：毒理资料

11.1	暴露途径：	吸入，皮肤接触和意外食入
11.2	过分接触的影响和症状：	常规使用无不良症状。
11.3	急性毒性：	

	眼睛:	直接接触可引起暂时的红肿不适
	皮肤:	可能引发过敏反应
	食入:	正常使用时有很低的摄入危害
	吸入:	单次短时间暴露无明显危害
11.4	慢性毒性:	
	皮肤:	反复或长时间暴露可能引起刺激
	食入:	反复或大量摄入可能引发内部损伤
	吸入:	无合适资料
11.5	其他健康危害信息:	无已知信息

第十二部分：生态学资料：

12.1	生态毒性:	
	急性:	对水生生物无不良影响
	慢性:	对水生生物无不良影响
	废水处理厂的影响:	对细菌无不良影响，通过与污水淤泥粘合可去除 90%以上。
12.2	持久性和可降解性:	可在土壤中退化降解。
12.3	生物潜在富集性:	无生物富集性
12.4	额外环境信息:	不要直接进入土壤，下水道，排水沟。类似产品的相关环境数据已经建立。

第十三部分：废弃处置：

13.1	产品废弃:	依据当地的法律法规，运至特殊的焚化场。
13.2	包装废弃:	如果空容器被送至回收站或者处理接收容器，必须告知可能的危害。

第十四部份：运输信息

14.1	公路或铁路运输:	无规定
14.2	海运:	无规定
14.3	空运:	无规定
14.4	特殊要求和额外信息:	无

第十五部分：法规信息

15.1	适用法规：	工作场所安全使用化学品规定和化学品分类和危险性公示通则[GB13690-2009]
15.2	安全评估：	此产品无对应的安全评估标准发布

第十六部分：其它信息

无

修改日期 2014/9/3