

NM-Carbomer SF-1

一、化学品名称		
1.1 产品名称:	NM-Carbomer SF-1	
1.2 INCI 名称:	丙烯酸(酯)类共聚物	
1.3 CAS No.:	25035-69-2	
1.4 化学品分类:	丙烯酸(酯)交联聚合物	
1.5 公司介绍:		
制造商/供应商名称:	安徽纽曼精细化工有限公司	
工厂地址:	安徽省金寨县现代产业园北七路	
电话:	86(564)7065888	
应急电话:	86(564)7065888	
全球销售中心地址:	广州海珠区工业大道南 855 号 328 室	
电话:	86(020)84443766	
应急电话:	86(020)84443766	
联络人:	产品技术服务工程师	
1.6 发布日期:	2014 年 7 月	
二、成分 / 组成信息		
2.1 化学类别:	丙烯酸(酯)类共聚物	
2.2 物理形态:	液体	
2.3 颜色:	乳白色	
2.4 气味:	轻微、温和	
2.5 主要用途:	水溶性流变改性增稠剂	
2.6 危险组分:	不适用	
化学名称	CAS No.	含量 (%w/w)
残留单体	140-88-5	<10.0
三、危险性概述		
3.1 危险性类别:	无危害性	
3.2 紧急情况综述:	乳白色液体; 避免接触皮肤, 眼睛和衣物; 避免吞食; 切勿呼吸蒸气、雾气或气体。	
3.3 潜在健康危害:	长时间或重复的接触对皮肤有刺激。	
3.4 主要暴露途径:	皮肤、眼睛接触, 吸入和吞食。	
3.5 器官危害:	皮肤和呼吸道。	
3.6 诱发影响:	长期或重复的接触能诱发先前存在的一些皮肤或呼吸道病产生。	
3.7 生育危害:	无。	
四、急救措施		
如果有上述症状发生, 立即就医。		
4.1 眼睛接触:	翻转眼睑, 立刻用水冲洗至少 15min, 就医处理。	
4.2 皮肤接触:	脱去已经受污染的衣物和鞋子, 立即用水冲洗至少 15 分钟, 并用肥皂清洗, 衣物和鞋子需在再次使用之前进行清洗。如果皮肤刺激持续, 则尽快就医处理。	
4.3 吸入:	将受害者转移至室外呼吸新鲜空气, 如果症状不消失, 则尽快就医处理。	
4.4 摄取:	喝 1 或 2 杯水。如有必要, 请教医生。切勿给失去知觉者从嘴里喂食任何东西。	
五、消防措施		
5.1 燃烧性:	无	
5.2 自然性:	无	
5.3 闪点:	不适用	
5.4 爆炸极限:	参见 5.5。	
5.5 燃烧和爆炸特性:	热分解可产生苯乙烯和丙烯酸单体。安全操作注意事项参见第 7 部分。	
5.6 灭火介质:	用水, 干粉或泡沫。	
5.7 灭火时的特别保护装备:	应佩戴自给式呼吸器。	
六、泄漏应急处理		
6.1 废物处理方法:	不要把废物扫入倒入公共的排水沟或下水道。	
6.2 清理措施:	使用个人防护设备。立刻用惰性材料(比如沙、土)遏制溢出物。将液体及围堵时使用的吸收材料分别放在合适的容器中待回收和处置。注意: 本材料可造成打滑状态。	
6.3 排空措施:	不适用。	

NM-Carbomer SF-1

七、操作处置与储存	
7.1 运输注意事项:	避免长时间或重复地接触眼睛、皮肤和衣物,戴密封手套。避免蒸气、雾气或气体的吸入,不能吞食。搬运产品后应立即清洗。保持良好的通风条件。
7.2 贮存:	干燥密闭保存,贮存温度: 1~50 °C。避免冻结--产品稳定性可能会受影响。使用前搅匀。
八、接触控制/个体防护	
8.1 工程控制:	装备全套通风设备,防止蒸气、雾气或气体吸入。配备洗眼水和安全淋浴系统。
8.2 常规操作时的个人防护装备	
呼吸系统防护:	该原料的挥发性和毒性都较低,在一般情况下,无需使用呼吸防护措施,如果有大量蒸气存在,请使用适当的呼吸器或替代品。
手防护:	戴氯丁橡胶密封手套。
眼睛/皮肤防护:	使用安全防护眼睛和面罩。
衣服要求:	必须穿戴制服、工作服或实验服。
衣服的更换或丢弃:	在重新使用之前,换下脏衣服并进行洗涤。
九、理化特性	
9.1 物理状态:	液体
9.2 颜色:	乳白色
9.3 气味:	轻微、温和的气味
9.4 pH 值:	2.0~5.0
9.5 水溶性:	可稀释
9.6 相对密度:	1.0~1.3
9.7 动态粘度:	50mPa·s
9.8 蒸发速度:	<1.00 水
9.9 固含量 (%)	28.0~32.0
以上资料仅供参考,如果需要产品资料,请与纽曼公司联络。	
十、稳定性和反应活性	
10.1 化学稳定性:	在通常情况下稳定。
10.2 避免接触的材料:	不适用。
10.3 分解产生的有害物质:	热分解可产生丙烯酸单体。
十一、毒理学资料	
11.1 可能的健康影响:	参考 3.2 和 3.3。
11.2 刺激性和腐蚀性:	持续的接触可能对眼睛和皮肤产生刺激。没有证据表明该原料具有腐蚀性。
11.3 人体影响的经验数据:	在常规使用下对人体无害。
11.4 急性口服中毒:	半致死剂量 (LD50) 大鼠 > 5,000 mg/kg
11.5 急性皮肤中毒:	半致死剂量 (LD50) 兔子 > 5,000 mg/kg
十二、生态学资料	
12.1 生物体内积聚的可能性:	无临床数据
12.2 对水生生物的毒性:	本产品易生物降解
十三、废弃处置	
13.1 处置方法:	如果可能,包装桶进行循环使用。如果不能,则逐步加入含铁氯化物和石灰,以此凝结残留的原料,吸收了残留原料的固体废弃物的处理需参照当地或国家的法律、法规的有关规定。
十四、运输信息	
14.1 运输信息:	无危险、不受管制。
14.2 海运 (IMDG):	不属 IMDG 编码。
14.3 空运 (ICAO):	不属 ICAO 规定。
十五、法规信息	
15.1 适用法规:	工作场所安全使用化学品规定[(1996) 劳动部发 423 号],针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面作了相应规定。
15.2 化学品库存:	
AICS:	所有组成份均列出或予以免除。
DSL:	本物品中的所有化学成分都被列入 DSL 化学物质目录或获得 DSL 化学物质目录的豁免



材料安全资料表

版次: A/0 版本日期: 2014-07-19

文件编号: NM--RES-001 3/3

NM-Carbomer SF-1

IECSC:	免。
MITI:	所有组成份均列出或予以免除。
KECL:	所有组成份均列出 ENCS 或它的免除规定中。
EINECS:	所有组成份均列出或予以免除或公告。
PICCS:	所有组成份均列出或予以免除。
TSCA:	所有组成份均列出或予以免除。
	本物品中的所有化学成分都被列入 TSCA 化学物质或获得 TSCA 化学物质目录的豁免。

十六、其他信息

16.1 联络处: 技术服务工程师 (86 564) 7065888

16.2 制作者: 安徽纽曼精细化工有限公司

此资料不是产品说明书, 而是为了提供有产品信息。推荐的工业卫生和安全处理程序相信已基本适用。每位用户应于使用前审阅此产品使用方式的建议并决定是否适用。