



错误!未指定书签。

化学品安全技术说明书

产品名称: ADEKA NOL GT-730

依据标准: GB/T 16483, GB/T 17519-2013

文件编号:04340-00-1

最初编制日期:2016/11/25

版本:1.0

第 1 部分 化学品及企业标识

产品名称 : ADEKA NOL GT-730
化学品中文 : 增稠剂
化学品英语 : Gelator
公司 : 艾迪科(中国)投资有限公司
地址 : 上海市 娄山关路 555 号长房国际广场(METRO PLAZA) 10F
邮政编码 : 200051
电话号码 : 021-6229-6622
化学事故应急咨询电话 : 021-6229-6622
传真 : 021-6229-6622
电子邮件地址 : ghs@adksh.com.cn
部门名称 : 技术部
负责人 : 技术部长
制造商 : 株式会社艾迪科
制造商 地址 : 东京都 荒川区 东尾久 7-2-35
中国境内 24 小时应
急咨询电话 : 中国境内 24 小时应急咨询电话: 400-6267-911 (上海化学毒物咨询
中心)
推荐用途和使用限制
建议用途 : 水相增稠剂
使用限制 : 无信息

第 2 部分 危险性概述

紧急情况概述 : 无资料

GHS 危险性类别

健康危险 : 无资料

以上没记载的其他危险性, 分类不适用或无法分类

标签要素

象形图: 无资料

警示词 : 无资料

危险性说明 : 无资料

防范说明

预防措施 : 无资料

事故响应 : 无资料

安全储存 : 无资料

废弃处置 : 无资料

其他信息

物理和化学危险 : 无信息

健康危害 : 无信息

环境危害 : 无信息

其他危险 : 无信息

第 3 部分 成分/组成信息

产品形态 : 混合物

化学品名	含量	化学式	CAS 编号
PEG-240/HDI 共聚物双-癸基十四醇聚醚-20 醚	29-31%		非公开
1,3-丁二醇	48-52%		107-88-0
水	18-22%		7732-18-5

第 4 部分 急救措施的描述

急救

吸入 : 立即将患者转移到空气新鲜处, 就医。呼吸微弱时进行人工呼吸

皮肤接触 : 迅速脱去被污染的衣服, 鞋子等。接触产品的部位边用水或温水冲洗边用肥皂彻底冲洗干净皮肤表面出现变化或疼痛及刺激持续存在时, 立即就医。

眼睛接触 : 立即用洁净的流动清水冲洗 15 分钟以上 (如戴隐形眼镜并可方便取出, 取出隐形眼镜) 后, 接受眼科医生治疗。

食入 : 用水充分清洗口腔。保持安静, 立即就医。患者无意识时, 禁止催吐。

最重要的症状和健康影响

- 症状/健康影响 : 无相关信息
- 对保护施救者的忠告 : 救护人员应佩戴橡胶手套, 护目镜等适当的防护用具。
- 对医生的特别提示 : 无特别的解毒剂。根据症状对症治疗。如不明确具体治疗方法, 可联系中毒控制中心。

第 5 部分 消防措施

灭火剂

- 合适的灭火剂 : 喷雾水, 干粉灭火器, 二氧化碳灭火器, 泡沫灭火器, 干燥砂
- 不合适的灭火剂 : 立柱水

特别危险性

- 特别危险性 : 燃烧气体中含有一氧化碳, 氮氧化物等有毒气体, 因此进行消防作业时应避免吸入烟气。
- 爆炸危险 : 无信息
- 反应性 : 无信息

灭火注意事项及防护措施

- 灭火方法 : 火灾初期使用干粉, 二氧化碳, 干燥砂等进行灭火。大型火灾时, 使用泡沫灭火剂等阻隔空气可有效灭火。消防作业应从上风口进行, 且必须佩戴防护用具
- 让无关人员撤离到安全场所。
- 因灭火而防水等, 须采取适当措施, 避免产品或化学物质流入江河及下水道。
- 个体防护 (应急措施) : 燃烧气体中含有一氧化碳, 氮氧化物等有毒气体, 因此进行消防作业时应佩戴适当的呼吸防护器具, 避免吸入烟气。

第 6 部分 泄漏应急处理

- 人员防护措施、防护装备和应急处置程序 : 作业时, 必须佩戴防护用具 (手套, 眼镜, 口罩等)
- 大量泄漏时, 让人群撤离到安全场所。根据需要, 确保通风换气
- 环境保护措施 : 禁止将泄漏物直接排入江河及下水道。
- 本产品还有酚类物质。注意排水时的酚浓度 (排水标准)
- 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 : 少量泄露时, 用吸附剂 (土, 砂, 废布料等) 吸附清除后, 残余部分用废布料, 抹布等充分擦拭。用大量水冲洗。大量泄漏时, 用土堆构筑围堤阻止溢流, 引到安全场所后回收至铁罐等容器中。
- 防止发生次生灾害的预防 : 迅速清除附近能成为引火源的物品, 同时准备好灭火

措施

剂。
 泄露在地板上放任不管，易造成打滑事故，应加以注意。
 切勿在泄漏物上随意走动。
 使用不会产生火花的安全用品。
 收纳回收物的容器在内容物未全部处置干净前须密封。

第 7 部分 操作处置与储存

操作处置

技术措施 : 操作场所附近应设置洗眼及淋浴设备
 局部通风和全面通风 : 作业场所应使用局部排气，全面通风换气装置
 注意事项 : 严禁烟火

安全处置注意事项和措施 : 作业场所应进行充分的通风换气。为避免吸入或接触眼睛，皮肤和衣服，应佩戴适当的防护用具，并尽可能从上风口进行作业。
 操作后彻底清洗手部，脸部等，并漱口

安全储存

技术措施 : 储存场所的地板防止水渗透。
 储存条件 : 密闭容器，在通风良好处储存。容器应避免日光直射，尽可能储存于室内阴凉处。避免接触氧化剂。
 包装/容器材料 : 层压容器
 环氧涂料容器

第 8 部分 接触控制和个体防护

化学品名	接触限值 (TWA)	接触限值 (STEL)	接触限值 (ACGIH)	职业接触限值 化学品分类 (CN)
二氧化硅			10mg/m ³	

生物限值

生物接触限值 (BEI) : 无数据

化学品名	生物接触限值 (BEI)
无数据	

监测方法 : 无信息
 工程控制 : 尽可能使用封闭的系统，设备进行操作。可能产生蒸汽，烟尘，烟雾或粉尘时，应使用局部排气，全面通

风换气装置，以保证良好的作业环境。操作场所附近应设置洗眼及淋浴设备
机器类使用防爆构造，设备采取防止静电措施。

防护装备

呼吸系统防护	: 戴防毒面具（有机气体用）
手防护	: 戴防护手套（橡胶手套）
眼睛防护	: 戴防护眼镜（护目型）
皮肤及身体防护	: 穿防护服（长袖的防静电工作服）

第 9 部分 理化特性

物理状态	: 液体
颜色	: 无色~淡黄色
气味	: 几乎没有
pH	: 无数据
熔点/凝固点	: 无数据
沸点	: 100 °C
初沸点	: 无数据
闪点	: 不能确定
自燃温度	: 无数据
易燃性（固体、气体）	: 无数据
爆炸范围（上限，下限）	: 无数据
蒸气压	: 无数据
相对蒸气密度（空气以 1 计）	: 无数据
密度/相对密度	: 无数据
溶解性	
水溶度	: 无数据
水溶性	: 可溶
溶剂对溶解度	: 无数据
溶剂对溶解性	: 无数据
辛醇/水分配系数(Log Pow)	: 无数据
分解温度	: 无数据
粘度	: 无数据
其他性质	: 无数据

第 10 部分 稳定性和反应性

稳定性 : 常温下稳定
危险反应 : 自身不反应。
避免接触的条件 : 会使水蒸发的高温
禁配物 : 无信息
危险的分解产品 : 氮氧化物
其他性质 : 无信息

第 11 部分 毒理学信息

急性毒性 : 水溶性聚氨酯 LD50(经口) 大鼠 ≥2000mg/kg
皮肤腐蚀/刺激 - 概述 : 无信息
严重眼损伤/刺激 - 概述 : 无信息
呼吸道或皮肤致敏
 呼吸道 : 无信息
 皮肤致敏 : 无信息
生殖细胞致突变性 - 概述 : 无信息
致癌性
 国际癌症研究机构分组 : 无信息
 致癌性 (ACGIH) : 无信息
 GBZ 2.1-2007 : 无信息

化学品名	国际癌症研究机构分 组	致 癌 性 (ACGIH)	GBZ 2.1-2007
无数据			

生殖毒性 - 概述 : 无信息
特定靶器官系统毒性(单次接触) - 概述 : 无信息
特异性靶器官毒性 (反复接触) : 无信息
吸入危害 : 无信息
其他信息 : 无信息

第 12 部分 生态学信息

生态毒性 : 无信息
持久性和降解性 : 无信息
潜在的生物累积性 : 无信息

土壤中的迁移性 : 无信息

第 13 部分 废弃处置

废弃化学品 : 废弃处置前应参阅国家和地方有关法规

受污染容器及包 : 根据当地法规处理废弃物或者使用过的包装袋/容器装

第 14 部分 运输信息

运输法规没有记载货品危害性

第 15 部分 法规信息

中国现有化学物质名录 : 列入

第 16 部分 其他信息

参考文献 : European Union: Classification, Labelling and Packaging (CLP · Regulation 1272/2008/EC)
IUCLID Dataset, European Chemicals Bureau
OECD SIDS Report
国际化学品安全卡
本公司数据

免责声明: 本 SDS 的信息仅适用于所指定的产品, 除非特别指明, 对于本产品与其他物质得混合物等情况不适用。本 SDS 只为那些受过适当专业训练的该产品的使用人员提供产品使用安全方面的资料。本 SDS 的使用者, 在特殊的使用条件下必须对该 SDS 的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下, 由于使用本 SDS 所导致的伤害, 本 SDS 的编写者将不负任何责任。