

化学品安全技术说明书

根据GB/T16483-2008编写



ADEKA NOL UH-450VF

NO. CN-02298-00

编写日期 2011.3.2
ADSH第一版

1. 化学品及企业标识

产品名称 : ADEKA NOL UH-450VF

化学品英文名称 : ADEKA NOL UH-450VF

分子式/结构式 : 无。

推荐用途 :

限制用途 : 无。

企业名称 : 株式会社ADEKA

企业地址 : 日本国东京都荒川区东尾久7丁目2番35号

电话 : 0081-438-62-4329 邮政编码 : _____ 电子信箱 : _____ 传真 : 0081-438-63-3000

企业应急电话 : 021-5724-5988

2. 危险性概述

GHS分类 :

物理化学危险性 :

爆炸物 : 分类外。

易燃气体 : 分类外。

易燃气溶胶 : 分类外。

氧化性气体 : 分类外。

压力下气体 : 分类外。

易燃液体 : 分类外。

易燃固体 : 分类外。

自反应性物质 : 分类外。

自然液体 : 分类外。

自然固体 : 分类外。

自热物质 : 分类外。

遇水放出可燃气体物质 : 分类外。

氧化性液体 : 分类外。

氧化性固体 : 分类外。

有机过氧化物 : 分类外。

金属腐蚀物	:	分类外。
人体健康危害性 :		
急性毒性-经口	:	分类外。
急性毒性-经皮	:	分类外。
急性毒性-吸入 (气体)	:	分类外。
急性毒性-吸入 (蒸气)	:	分类外。
急性毒性-吸入 (粉尘、烟雾)	:	分类外。
皮肤腐蚀/刺激	:	分类外。
严重眼睛损伤/眼睛刺激性	:	分类外。
呼吸过敏	:	分类外。
皮肤过敏	:	分类外。
生殖细胞突变性	:	分类外。
致癌性	:	分类外。
生殖毒性	:	分类外。
特异性靶器官系统毒性 一次接触	:	分类外。
特异性靶器官系统毒性 反复接触	:	分类外。
吸入危险	:	分类外。
环境危害性 :		
危害水生环境 急性危险	:	分类外。
危害水生环境 慢性危险	:	分类外。

GHS标签概述 :

象形图 :

无。

警示词 :

危险性类别 : 无资料。

防范说明 :

预防措施 : 操作后彻底清洗。

事故响应 : 接触眼睛 : 用水细心冲洗数分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。
继续冲洗。
如果眼睛刺激持续 : 就医。

安全储存 : 无资料。

废弃处理 : 无资料。

GHS分类外危险有害性 : 无资料。

接触后主要症状： 无资料。

可能发生的紧急状态： 无资料。

3.成分/组成信息

物质： **混合物：**

成分	%	CAS No.
聚醚多元醇系聚氨酯聚合物	25~35	非公开
聚氧乙烯醚	20~30	
水	45~55	7732-18-5

职业接触限值

OSHA 危险物质	OSHA		ACGIH TLV			
	PEL		TWA		STEL	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³

4.急救措施

- 皮肤接触：** 立即脱去被污染的衣物和鞋，用肥皂和大量的水充分清洗沾污的皮肤处。若皮肤外表发生变化、持续感觉刺痛或刺激，立即送医院就医。
- 眼睛接触：** 立即用大量的干净水冲洗被接触的眼睛至少15分钟，送医院就医。
- 吸入：** 立即撤离污染区到空气清新场所，深呼吸新鲜空气。送医院就医。
- 食入：** 勿摄入任何东西以确保呼吸道畅通，将头低于身体平躺下，勿催吐，立即送医院就医。

5.消防措施

- 灭火剂：** 雾状水、泡沫灭火剂、二氧化碳灭火剂、干粉灭火剂
- 特别注意事项：** 无资料。
- 灭火方法：** 尽可能在远距离灭火；应在上风口灭火。可以在受控条件下让着火物燃烧尽。
- 特别危险性：** 火灾会产生一氧化碳等有毒气体，注意消防防护。
- 消防员保护：** 消防灭火人员应穿戴标准防护服，佩戴自给正压式呼吸器。

6. 泄漏应急处理

- 人员防护措施** : 应急处理人员应穿戴标准防护服, 佩戴防护眼镜、手套和呼吸器, 以防止吸入蒸气, 避免眼睛、皮肤接触泄漏物。无关人员撤离泄漏处理现场。
- 泄露处理方法** : 首先切断泄漏源, 用沙、土围堵, 用抹布等将泄漏物清除干净, 装入废物回收桶。
(遵从国家、省市及当地法律法规)
- 环境保护措施** : 严禁直接排入公共下水道和河流湖泊。
- 次生危害预防措施** : 采取防静电措施。注意防滑。

7. 操作处置和储存

- 操作处置** : 工作场所要有良好的通风、防静电措施, 远离火种热源。设置洗眼器和喷淋洗净设施, 工作后立即洗脸洗手、彻底冲洗全身。操作时应注意防止物料进入下水道和公共水域。
- 储存** : 远离热源、火花、明火。密闭阴凉干燥处保存。与氧化剂、过氧化物分开隔离保存。

8. 接触控制和个体防护

- 容许浓度** : 参见第3部分。
- 监测方法** : 无。
- 工程控制方法** : 工作场所配备良好的通风设备以控制空气中有害品浓度低于安全容许浓度。配备洗眼器和喷淋洗净设施。
- 呼吸系统防护** : 佩戴呼吸器 (或防毒过滤口罩) 。
- 皮肤身体防护** : 穿化学防护服、橡胶安全套鞋。
- 眼睛防护** : 佩戴化学安全眼镜。
- 手防护** : 佩戴化学防护手套。
- 其他** : 工作结束后立即彻底充分清洗手、脸和身体。

9. 物理及化学特性

- 外观** : 混浊淡黄色液体。
- 气味** : 微少特殊气味。
- PH** : 5.0~7.5 (2.5% 局方)
- 熔点(°C)** : 无资料。
- 沸点(°C)** : 100°C (水45~55% 含有)
- 闪点(°C)** : 无测定。
- 自燃温度(°C)** : 无测定 (水45~55% 含有)
- 爆炸极限** : 无资料。

蒸气压	: 无资料。
蒸气密度(空气=1)	: 无资料。
密度	: 无资料。
溶解性	: 水 : 非常易溶。 有机溶剂 : 溶解于乙醇等。
n-辛醇/水分配系数	: 无资料。
分解温度(°C)	: 无资料。
其他	: 粘度 : 22000mPa·s(25°C)

10.稳定性和反应性

稳定性	: 常温、常压下稳定。
危险反应和火灾危险	: 自身不反应。
禁配物	: 碱类。
避免接触条件	: 水可以蒸发的高温状态。
危险分解产物	: 一氧化碳 氮氧化合物。

11.毒理学资料

急性毒性	: 无。
皮肤腐蚀/刺激	: 无资料。
眼睛腐蚀/刺激	: 无资料。
呼吸/皮肤过敏	: 无资料。
生殖细胞突变性	: 无资料。
致癌性	: 无资料。
生殖毒性	: 无资料。
特异性靶器官系统毒性	一次接触 : 无资料。
特异性靶器官系统毒性	反复接触 : 无资料。
吸入危害	: 无资料。
其他	: 无。

12.生态学资料

生态毒性 : 无资料。
持久性和降解性 : 无资料。
潜在生物累积性 : 无资料。
土壤中迁移性 : 无资料。
其他 : 无。

13. 废弃处置

废弃物性质 : 腐蚀性废物
急性毒性废物
浸出毒性废物
废弃处置方法 : 在废弃物中混入可燃性溶剂, 投入化学焚烧炉内焚烧。
依据国家、省市和地方相关环境法律法规的规定进行处置。
其他 : 无。

14. 运输信息

联合国危险货物编号 : 非指定
联合国正式运输名称 : 无资料。
联合国危险货物分类 : 无资料。
国际海运IMDG CODE : 无资料。
包装组 : 无资料。
海洋污染物 (是/否) : 否

15. 法规信息

国内信息 : IECSC 注册 未注册
GB-12268 列出 不在范围
国际信息 : TSCA 注册 未注册
EINECS 注册 未注册
ENCS 注册 未注册
CEPA DSL 注册 未注册

16. 其他信息

-
- 参考资料** : 1) 《IARC关于致人类癌症危险性评价专题论文集》, IARC/WHO。
2) 化学物质毒性数据库 (RTECS , 2009) 。
3) 本公司实验数据。
- 编写日期** : 2011.3.2
- 修订日期** : 暂无。
- 技术联系** : ADEKA (株) 聚合物添加剂开发研究所。
- 数据审核** : ADEKA (株) 环境·安全·质量保证部。
- 修订原因** : 暂无。
- 其他** : 本资料以株式会社ADEKA发行的日文版MSDS为基础, 参考国内相关资料编写而成。

据我们所知, 上述信息都是准确的。然而, ADEKA (株) 公司及其所属的任何公司, 对包含其中的信息的准确性和完整性不承担任何责任。最终选择合适的原料完全由客户自己决定。所有材料应列明一些尚未考虑到的危险, 并且应小心使用。尽管已有部分危害信息注明其中, 但是我们不能保证存在的危险只有这些。
