

化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制。



产品名称： FUCHS TIM EPOXY 816HTC PART B

发布日期： 04-08-2025

版本号： 01

SDS 编号： 9116

第1部分 化学品及企业标识

产品名称	FUCHS TIM EPOXY 816HTC PART B
企业名称	Nye Lubricants, Inc. A Member of the FUCHS Group
地址	12 Howland Road Fairhaven, MA 02179
国家	美国
电话号码	+1 508 996 6721
电子邮件	sds@fuchs.com
应急电话	+86 4001 2001 74
注册代码	334212
网站	www.nyelubricants.com
推荐用途及限制用途	
推荐用途	Epoxy Adhesive
发布日期	04-08-2025

第2部分 危险性概述

紧急情况概述	造成严重眼刺激。 造成皮肤刺激。 可能会刺激呼吸系统。 可能造成皮肤过敏反应。	
GHS 危险性类别		
物理危险	未分类。	
健康危害	皮肤腐蚀/刺激	类别 2
	严重眼损伤/眼刺激	类别 2
	皮肤致敏物质	类别 1
	特异性靶器官毒性 一次接触	类别3 呼吸道刺激
环境危害	未分类。	
标签要素		
象形图		
警示词	警告	
危险性说明		
H315	造成皮肤刺激。	
H317	可能造成皮肤过敏反应。	
H319	造成严重眼刺激。	
H335	可能造成呼吸道刺激。	
防范说明		
预防措施		
P261	避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。	
P264	作业后彻底清洗。	
P271	只能在室外或通风良好之处使用。	
P272	受污染的工作服不得带出工作场地。	
P280	戴防护眼罩/防护面具。	
P280	戴防护手套。	
事故响应		
P302 + P352	如皮肤沾染：用大量水冲洗。	
P304 + P340	如误吸入：将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。	
P305 + P351 + P338	如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。	
P312	如感觉不适，呼叫解毒中心或医生。	

第7部分 操作处置与储存

操作处置	避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。 避免接触眼睛、皮肤和衣物。 提供足够通风。 穿戴合适的个人防护设备。 遵守良好工业卫生习惯。
安全储存	存放处须加锁。 存放于密闭的容器中。 远离不相容材料储存（参见SDS第10部分）。 储存种类（TRGS 510）： 11（不可归入上述任何储存种类的可燃固体）

第8部分 接触控制/个体防护

接触限值	没有对各成分的接触限值的说明。
生物限值	没有该成分的生物接触限值。
暴露指南	职业接触限值与产品的当前物理形态无关。
监测方法	遵循标准监测程序。
工程控制方法	应采用良好的全面通风。通风速率应与具体条件匹配。如可行，采用工艺密闭罩、局部通风，或其他工程控制措施以保持空气中浓度水平低于推荐的接触限值。如未建立接触限值，维持空气中浓度水平到可接受的水平。 提供洗眼器和安全淋浴。
个体防护设备	
呼吸系统防护	在通风不足的情况下，佩戴合适的呼吸设备。
手防护	戴适当的化学防护手套。
眼睛防护	戴有侧护罩的安全眼镜（或护目镜）。
皮肤和身体防护	穿戴适当的化学防护服。



卫生措施	始终保持良好的个人卫生习惯，例如处理过该物质之后，在饮食、喝水和/或吸烟之前洗手。定期洗涤工作服和防护设备，以除去污染物。 受沾染的工作服不得带出工作场地。
------	--

第9部分 理化特性

外观	〈标签〉
物理状态	固体。
形态	固体，糊状物。
颜色	灰色。
气味	无资料。
pH 值	无资料。
熔点/凝固点	无资料。
沸点，初沸点和沸程	无资料。
闪点	无资料。
爆炸下限（%）	无资料。
爆炸上限（%）	无资料。
蒸气压	无资料。
蒸气密度	无资料。
相对密度	无资料。
密度	无资料。
溶解度	
溶解度（水）	无资料。
分配系数（正辛醇/水）	无资料。
自燃温度	无资料。
分解温度	无资料。
易燃性（固体，气体）	未提供。
其他数据	
爆炸性	不具有爆炸性。
氧化性质	没有氧化性。
比重	2.2

第10部分 稳定性和反应性

反应性	本品在正常的使用、储存和运输条件下，性能稳定，不起反应。
稳定性	正常条件下物料稳定。
危险反应(聚合反应)的可能性	在正常使用条件下无已知的危险反应。
应避免的条件	接触禁配物。
不相容材料	强氧化剂。
危险的分解产物	没有已知的危险分解产物。

第11部分 毒理学信息

急性毒性	未知。
暴露途径	吸入。 皮肤接触。 眼睛接触。
症状	严重的眼睛刺激。 症状可能包括刺痛、流泪、充血、肿胀和视力模糊。 可能造成呼吸道刺激。 皮肤刺激。 可能引起发红和疼痛。 可能造成皮肤过敏反应。 皮炎。 皮疹。
皮肤腐蚀/刺激	造成皮肤刺激。
严重眼损伤/眼刺激	造成严重眼刺激。
呼吸或皮肤过敏	
呼吸过敏性	不是呼吸道增敏剂。
皮肤过敏性	可能造成皮肤过敏反应。
生殖细胞致突变性	无数据表明产品或任何大于0.1%的成分具有致突变性或基因毒性。
致癌性	无资料。
生殖毒性	本品预计不会对生殖或发育造成影响。
特异性靶器官毒性 - 一次接触	可能造成呼吸道刺激。
特异性靶器官毒性 - 反复接触	未分类。
吸入危害	非吸入危险。
慢性效应	无资料。

第12部分 生态学信息

生态毒性	该产品未分类为环境危害。 然而，这并不排除大量或频繁的溢漏对环境造成有害或破坏性影响的可能性。
持久性和降解性	没有关于混合物中任何成分的降解性的数据。 <标签>
生物蓄积	无数据。
土壤中的迁移性	无该产品的数据。
其它有害效应	预计本成分对环境无任何其它不利影响（如消耗臭氧层、光化学臭氧形成潜势、内分泌干扰物、全球变暖潜势）。

第13部分 废弃处置

残余废弃物	按地方规定处置。 空的容器或衬垫可能保留有一些产品的残留物。该材料及其容器必须以安全的方式废弃处置（参见：处置说明）。
受污染包装	由于空容器可能会残留产品残留物，因此即使在容器清空后，也应遵循标签警告。 空的容器应带到经批准的废物处理场所进行回收或处置。
当地废弃处置法规	在经许可的废物处理场所以密闭容器收集回收或处置。 按照地方/区域/国家/国际规章处置内装物/容器。

第14部分 运输信息

中国：危险货物品名表	
未作为危险品监管。	
IATA	
未作为危险品监管。	
IMDG	
未作为危险品监管。	
按照MARPOL 73/78的附录II和IBC	不适用。
准则散装运输	

第15部分 法规信息

中华人民共和国职业病防治法	
未受管制。	

危险化学品安全管理条例

未受管制。

关于新化学物质的环境管理的规定

中国现有化学物质名录

国家或地区	名录名称	列入名录（是/否）*
中国	中国现有化学物质名录 (IECSC)	是
* " 是 " 表示该产品所有成分符合所在国的物质名录法规要求		
" 否 " 表示产品的一个或多个组分没有列入或豁免列入相关国家的管理名录。		

SPECIAL CASE

不适用。

其他法规

本化学品安全技术说明书符合以下法律，法规和标准：
工作场所化学品安全使用措施
化学品安全标签编写规定（GB15258-2009）
使用有毒产品的工作场所劳动保护法规
危险货物包装标志（GB190-2009）
危险化学品安全管理条例
化学品安全技术说明书 - 章节内容和顺序（GB/T 16483-2008）
包装 - 装卸图示标志（GB/T191-2008）

法规信息

斯德哥尔摩公约

不适用。

鹿特丹公约

不适用。

蒙特利尔协议

不适用。

京都议定书

不适用。

巴塞尔公约

不适用。

第16部分 其他信息

参考文献

EPA： AQUIRE数据库
GB6944-2012： 危险货物分类和品名编号。
GB12268-2012： 危险货物品名表。
NLM： 危险物质资料库
美国。IARC(国际癌症研究机构) 关于化学试剂职业接触的专著

免责声明

Nye Lubricants, Inc. A Member of the FUCHS Group 无法预期此一资讯及其产品，或其他制造商将其产品与资讯结合之所有状况。使用者有责任确保产品在搬运、储藏及弃置时之安全状况，并需为因不当使用造成之遗失、伤害、损坏或支出担负赔偿责任。 表中资讯是在目前可以获得的最佳知识和经验的基础之上编写而成的。