

化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制。



产品名称: NYETACT 568J-50-UV

发布日期: 03-14-2023

修订日期: 10-14-2024

版本号: 07

SDS 编号: NYETACT 568J-50-UV

第1部分 化学品及企业标识

产品名称	NYETACT 568J-50-UV
产品编号	NYETACT 568J-50-UV
制造商或供应商	Nye Lubricants, Inc. A Member of the FUCHS Group
地址	12 Howland Road Fairhaven, MA 02719 美国
联系人	无资料。
电话号码	+1-508-996-6721
电子邮件	sds@fuchs.com
应急电话	Americas +1 760 476 3961 欧洲 +1 760 476 3962 亚太 +1 760 476 3960 注册代码 334212

推荐用途及限制用途

推荐用途 分数在溶剂中的润滑油

发布日期 03-14-2023

修订日期 10-14-2024

更新日期 07-23-2024

第2部分 危险性概述

紧急情况概述 可能会由于受热、火花或火焰而被点燃。 吞咽及进入呼吸道可能致命。 造成轻微皮肤刺激。 若被排入水道中，会危害环境。

GHS 危险性类别

物理危险	易燃液体	类别 3
健康危害	皮肤腐蚀/刺激	类别 3
	吸入危害	类别 1
环境危害	对水生环境的危害-长期危害	类别 2

标签要素

象形图



警示词

危险

危险性说明

H226	易燃液体和蒸气。
H304	吞咽及进入呼吸道可能致命。
H316	造成轻微皮肤刺激。
H411	对水生生物有毒并具有长期持续影响。

防范说明

预防措施

P210	远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。
P233	保持容器密闭。
P240	容器和接收设备接地/等势联接。
P241	使用防爆的电气/通风照明/设备。
P242	只能使用不产生火花的工具。
P243	采取防止静电放电的措施。
P273	避免释放到环境中。
P280	戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

事故响应	
P301 + P310	如误吞咽：立即呼叫解毒中心/医生。
P331	不要诱导呕吐。
P303 + P361 + P353	如皮肤（或头发）沾染：立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴。
P332 + P313	如发生皮肤刺激：求医/就诊。
P391	收集溢出物。
P370 + P378	着火时：使用雾状水、泡沫、干粉或二氧化碳（CO2）灭火。
安全储存	
P403 + P235	存放在通风良好的地方。保持低温。
P405	存放处须加锁。
废弃处置	
P501	按照地方/区域/国家/国际规章处置内装物/容器。
物理和化学危险	
健康危害	
环境危害	
补充信息	

第3部分 成分/组成信息

物质/混合物	混合物		
化学名称	浓度（%）	登录号(CAS号)	
加氢重石脑油（石油） NAPHTHA（PETROLEUM），HYDROTREATED HEAVY	50 - < 60	64742-48-9	
低于可报告水平的其他部分	40 - < 50		

第4部分 急救措施

吸入	移至空气新鲜处。 如果症状持续或恶化，联络医师。
皮肤接触	立刻脱掉所有沾染的衣服。 用水清洗皮肤/淋浴。 如果刺激症状持续或加重，应就医。
眼睛接触	立刻用大量的水冲洗眼睛至少15分钟。 如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。 如果刺激症状持续或加重，应就医。
食入	立即呼叫医师或中毒急救中心。 漱口。 不得诱导催吐。 若发生呕吐，保持头低位，使胃内容物不会进入肺部。
最重要的症状和健康影响	吸入可能引起肺水肿和肺炎。 直接接触眼睛可能会引起暂时性刺激。 轻度的皮肤刺激。
急救人员的个体防护	立即脱掉所有沾染的衣服。 确保医务人员了解所涉及的物质，并采取防护措施以保护他们自己。 沾染的衣服清洗后方可重新使用。
对医生的特别提示	提供一般支持措施，对症治疗。 热灼伤：立即用水冲洗。冲洗时脱掉没有粘住灼伤部位的衣服。呼叫救护车。在送往医院期间需继续冲洗。 注意观察受害者。 症状可能会延后发生。

第5部分 消防措施

灭火剂	水雾。 抗醇型泡沫。 化学干粉。 二氧化碳（CO2）。
不合适的灭火剂	不得使用水射流作为灭火介质，因为这样会使火蔓延。
特别危险性	蒸气可能与空气形成爆炸性的混合物。 蒸气可能飘散相当长距离接触点火源并发生回火。 在火灾中，可能会形成危害健康的气体。
特殊灭火程序	火灾和/或爆炸时，不要吸入烟气。 在不会发生危险的情况下将容器撤离火灾现场。
对消防人员的保护	发生火灾时，使用自给式呼吸设备并穿全身防护服。
一般火灾危险	易燃液体和蒸气。
特定的方法	采用标准灭火程序并考虑其他涉及材料有关的危险。

第6部分 泄漏应急处理

个人防护措施、防护设备和应急处置程序	
对非应急响应人员	除非穿着适当的防护服，否则请勿接触损坏的容器或溢出的材料。
对应急响应人员	远离无关人员。 清理过程中要穿戴适当的防护设备和服装。 除去一切点火源（在邻近区域严禁吸烟、不得有火苗、火花或火焰）。 进入封闭空间前先通风。 如果不能控制大量泄漏，应告知地方当局。 有关个人防护，请参阅SDS第8部分。
环境保护措施	避免释放到环境中。 通知相应的管理和主管人员所有发生的环境排放情况。 如能保证安全，可设法防止进一步的泄漏或溢漏。 避免排入下水道、水道或地面。

泄漏化学品的收容、清除方法	除去一切点火源（在邻近区域严禁吸烟、不得有火苗、火花或火焰）。使可燃物（木材、纸张、油等）远离溢漏物。采取防止静电放电的措施。只能使用不产生火花的工具。防止进入水道、下水道、地下室或密闭区域。 大量溢漏：如果没有风险，阻止物质流动。如果有可能，堤防溢漏物。使用如蛭石、沙或土等非可燃性材料来吸收产品，并放入容器中以便之后进行处理。产品回收后，用清水冲洗该区域。 少量溢漏：用泥土、沙子或其它不燃材料吸收，并转移到容器内待以后处置。用吸附性材料（如布、毛绒）擦去。彻底清理表面以去除残留污染物。切勿将溢出物放回原容器中重复使用。有关废物处置，请参见SDS的第13部分。
防止发生次生危害的预防措施	无资料。

第7部分 操作处置与储存

操作处置	禁止在明火、热源或点火源附近操作、存放或打开。保护物料免受阳光直接照射。使用时不得吸烟。防爆型全面通风和局部通风。采取防止静电放电的措施。在操作处置产品时，使用的所有设备必须接地。使用不产生火花的工具和防爆设备。避免接触眼睛、皮肤和衣物。穿戴合适的个人防护设备。作业后彻底洗手。避免释放到环境中。遵守良好工业卫生习惯。
安全储存	存放处须加锁。远离热源、火花和明火。使用常见的等势联接和接地技术防止静电电荷积聚。存放在阴凉、干燥的地方，避免阳光直射。存放于密闭的容器中。存放在通风良好的地方。保存在有洒水装置的地方。远离不相容材料储存（参见SDS第10部分）。 储存种类（TRGS 510）：3（易燃液体）

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。
监测方法	遵循标准监测程序。
工程控制方法	防爆型全面通风和局部通风。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。
个体防护设备	
呼吸系统防护	如果工程工致措施不能维持空气中的浓度低于推荐的接触限值（如建立）或可接受的水平（未建立接触限值的国家），必须佩戴许可的呼吸器。
手防护	戴防护手套。
眼睛防护	戴有侧护罩的安全眼镜（或护目镜）。建议使用面罩。
皮肤和身体防护	穿上合适的防护服。建议使用防渗透围裙。



卫生措施	使用时不得吸烟。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。
------	---

第9部分 理化特性

外观	〈标签〉
物理状态	液体。
形态	液体。
颜色	无资料。
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	156 ° C (312.8 ° F)
闪点	>40.0 ° C (>104.0 ° F)
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	0.75 g/cm³

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）	不适用。

其他数据

爆炸性	不具有爆炸性。
氧化性质	没有氧化性。
保质期	4 年

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	避免热源、火花、明火及其他点火源。 避免温度超过闪点。 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	吞咽及进入呼吸道可能致命。
暴露途径	食入。 皮肤接触。 眼睛接触。
症状	吸入可能引起肺水肿和肺炎。 轻度的皮肤刺激。
皮肤腐蚀/刺激	造成轻微皮肤刺激。
严重眼损伤/眼刺激	直接接触眼睛可能会引起暂时性刺激。
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	本品预计不会引起皮肤过敏。
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	

国际癌症研究机构（IARC）专题论文。 致癌性的综合评价

加氢重石脑油（石油）（CAS 64742-48-9）	3 未归类为对人类有致癌性。
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	未分类。
特异性靶器官毒性 - 反复接触	未分类。
吸入危害	吞咽及进入呼吸道可能致命。
慢性效应	无资料。

第12部分 生态学信息

生态毒性	对水生生物有毒并具有长期持续影响。
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	<标签>
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。 切勿让此材料排入下水道/供水系统。 不得用化学品或使用过的容器去污染水池、水道和沟渠。 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

联合国危险货物编号（UN号）	UN3295
联合国运输名称	烃类， 液体的， 未另作规定的（加氢重石脑油（石油））
运输危险性分类	
类	3
次要危险	-
包装类别	III
环境危害	否。
运输注意事项	操作处置之前请阅读安全指示、SDS和紧急处理程序。

IATA

UN number	UN3295
UN proper shipping name	Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY)
Transport hazard class(es)	
Class	3
Subsidiary hazard	-
Packing group	III
Environmental hazards	No.
ERG Code	3H
Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
Other information	
Passenger and cargo aircraft	Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only	Allowed with restrictions.

IMDG

UN number	UN3295
UN proper shipping name	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY), MARINE POLLUTANT
Transport hazard class(es)	
Class	3
Subsidiary hazard	-
Packing group	III
Environmental hazards	
Marine pollutant	Yes
EmS	F-E, S-D
Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

按照MARPOL 73/78的附录II和IBC 未确立。
准则散装运输

中国：危险货物品名表； IATA； IMDG



海洋污染物



一般信息
IMDG 规定的海洋污染物。

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

危险化学品目录

溶剂油[闭杯闪点≤60℃] (CAS 64742-48-9)

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)

国家危险废物名录

加氢重石脑油（石油） (CAS 64742-48-9)

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。

修订信息

第2部分 危险性概述：事故响应