

名稱: Nye Lubricants, Inc. 物品名稱: NYOGEL 783C

發行日期: 07-27-2011
修訂日期: 01-09-2017
版本編號: 06
MSDS 編號: -

1. 化學產品與公司識別

物品名稱	NYOGEL 783C		
產品編號	NYOGEL 783C		
製造商	Nye Lubricants, Inc.		
地址	12 Howland Road Fairhaven, MA 02719 美國		
聯繫人	Nye Lubricants EH&S		
電話	General Assistance	508-996-6721	
電子郵件	sds@nyelubricants.com		
緊急聯絡電話	3E Online	800-451-8346	
建議用途及限制使用			
建議用途	潤滑脂		
限制使用	無資料。		
發行日期	07-27-2011		
修訂日期	01-09-2017		
替代日期	09-16-2014		

2. 危害辨識資料

緊急情況概述	長期抑或重複與皮膚接觸可能導致溫和的刺激抑或發紅。可能會由於受熱、火花或火焰而被點燃。與眼睛接觸會造成刺激。		
危害性級別	未被分類。		
標示內容			
象形圖	無。		
警示語	無。		
危害警告訊息	該混合物不符合分類標準。		
危害防範措施			
防範措施	遵守良好工業衛生習慣。		
事故回應	操作後洗手。		
儲存	遠離禁忌物保存。		
廢棄處置方法	根據當地管理部門的要求對廢棄物和剩餘物進行處理。		
物理性危害及化學性危害	無資料。		
健康危害	無資料。		
環境危害	無資料。		
其他危害	未知。		
補充資訊	不適用		

3. 成分辨識資料

純物質或混合物	混合物
組分無危害或低於公告限值。	

4. 急救措施

吸入	如果症狀加重，將受害人從接觸源移動到新鮮空氣中。請馬上就醫。如果症狀持續或惡化，聯絡醫生。
皮膚接觸	用肥皂和水洗滌。如症狀出現，就醫。在重新使用該衣物之前要單獨地洗滌。
眼睛接觸	立刻大量的水沖洗眼睛至少15分鐘。如果刺激加重抑或持續則尋求醫療救助。請馬上就醫。

食入	如果大劑量攝食，則尋求醫療救助。沒有醫生的建議。不要引發嘔吐。如果出現嘔吐，讓患者側臥，防止反胃。不要用嘴給無知覺或癱瘓的患者餵食。
最重要的症狀和健康影響	直接接觸可引起眼部暫時刺激。
對急救人員之防護	務必讓醫務人員知道所涉及的物質，並採取防護措施以保護他們自己。
對醫師之提示	根據症狀處理。

5. 滅火措施

個人應注意事項	霧狀水。泡沫。化學乾粉。乾燥化學粉。二氧化碳 (CO2)。
避免使用的滅火劑	禁止使用水槍滅火，否則會引起火勢蔓延。
具體危害 or 特定危害	燃燒時，會生成對人體健康有害的氣體。
特殊滅火程序	將容器搬離火場，如果能如此進行而無危險。穿戴全套防護衣，包括防護安全帽，正壓自帶氣防毒面罩，防護衣和防護面具
消防人員之特殊防護裝備	發生火災時，使用自給式呼吸設備並穿全身防護服。
一般火災危害	無異常的火災或爆炸危險。
特定方法	不會遭到危險時才可以從火場移走容器。

6. 洩漏處理方法

個人防護措施、防護設備和應急程序	
對非緊急狀況人員	讓無關人員離開。使人員遠離和逆風於溢出/洩露的地區。嚴禁接觸損壞的容器或洩漏物，除非穿戴適當的防護服。見MSDS(物質安全資料表)第8部分個體防護的說明。遵守其他部分的預防措施。
對緊急狀況反應者	讓無關人員離開。使用MSDS第8部分中要求的個人保護。
環境注意事項	防止進入河流、下水道、地下室或限制性區域。
清理方法和材料控制措施	用惰性吸附物質吸收。
	大量外洩：如果這沒有風險，停止物料流動。如果有可能，開溝排放洩漏的物料。用塑膠布覆蓋防止擴散。徹底清潔污染的表面。用蛭石、乾沙或乾土吸收後裝在容器中。產品回收後，用水沖洗洩漏區。
	少量外洩：用吸附性材料擦拭，揩去(如織物、毛絨)。徹底清理表面以去除殘留污染物。
	千萬不要將溢出物回收到原來的容器中去再使用。見MSDS(物質安全資料表)第13部分廢棄處理的說明。立即清除外溢物，並遵循《防護器材》一節中的預防措施。掃掉並鏟進合適的處理容器內。
防止發生次生危害的預防措施	無資料。

7. 安全處置與儲存方法

處置	嚴禁壓迫，切割，加熱或焊接容器。空的產品容器可能包含有產品殘餘物。避免皮膚與材料長期或反覆接觸。禁止在明火、熱源或其他燃燒源邊操作或儲存。避免吸入氣體/蒸汽/煙霧/煙塵。嚴禁手持內側。嚴禁品嚼或吞食。避免接觸到眼睛。處理後要徹底洗淨。
儲存	切勿靠近熱源和火源。儲存於封閉容器中，遠離不相容的材料。儲存在蔭涼處。分開貯存不相容材料(見物質安全資料表(MSDS)第10節)。

8. 暴露預防措施

容許濃度	沒有對各成分的接觸限值的說明。
生物指標	成分無生物暴露的限制。
暴露指導	Under conditions which may generate mists, observe the OSHA PEL of 5 mg per cubic meter 此材料尚無已確定的接觸極限。
控制參數	依照標準監控程序。
工程控制	使用密封，本底排氣通風或者其他工程控制來控制空氣中的含量以避免超過暴露限值
個人防護設備	
呼吸防護	在預期空氣濃度將超過暴露上限或已經感受到不適或已出現症狀的某些情況中，可使用含有有機蒸氣濾毒罐的濾淨式呼吸防護具。應根據OSHA呼吸保護標準29 CFR 1910.134選擇設備。一般來說，不要求個人的呼吸防護設備。
手部防護	防滲手套。
眼睛防護	戴安全眼鏡；化學防護眼鏡（在飛濺時）。
皮膚防護	需穿上合適的防護衣服。戴上睛類，合成橡膠，PVC抑或氟化橡膠手套。
衛生措施	使用時不要吃、喝或吸煙。污染之衣物，洗淨後才可再穿戴。在搬運後用水徹底清洗雙手。

9. 物理及化學性質

外觀	
物質狀態	液體。

形狀	液體。 半固體
顏色	White to Translucent, Smooth
氣味	略微的
pH 值	無資料。
熔點/凝固點	無資料。
沸點 / 沸點範圍	無資料。
閃火點	315.0 ° C (599.0 ° F) 美國標準測試方法 D-92
燃燒極限 - 下限 (%)	無資料。
燃燒極限 - 上限 (%)	無資料。
爆炸極限 - 下限 (%)	無資料。
爆炸極限 - 上限 (%)	無資料。
蒸氣壓	無資料。
蒸氣密度	無資料。
相對密度	無資料。
密度	1.00 g/cm ³
溶解度	
溶解度 (水)	無資料。
辛醇/水分配係數	無資料。
自燃溫度	無資料。
分解溫度	無資料。
其他資料	
閃點類別	易燃 IIIB
保質期	4 年

10. 安定性及反應性

反應性	該產品於正常條件下使用、貯存與運輸為穩定且非反應性。
安定性	穩定的
特殊狀況下可能之危害反應	正常使用的條件下未見有危險反應。
應避免之狀況	熱, 火焰和火花。 避免溫度超過閃點溫度。 接觸禁配物。
應避免之物質	強酸、鹼和氧化劑。
危害分解物	一氧化碳, 二氧化碳和 / 或低分子量碳氫化合物。

11. 毒性資料

急毒性	無資料。
暴露途徑	皮膚接觸, 眼睛接觸。
症狀	直接接觸可引起眼部暫時刺激。
腐蝕/刺激皮膚物質	長期皮膚接觸會引起短時性的刺激。
嚴重損傷 / 刺激眼睛物質	對健康危害的認識還不完全。
呼吸道或皮膚過敏	
呼吸道過敏	致敏危害相關常識不齊全。
皮膚致敏物質	致敏危害相關常識不齊全。
生殖細胞致突變性物質	致突變性相關常識不齊全。
致癌物質	根據IARC、或, ACGIH、確認本產品並非致癌物。 本產品不含國際癌症研究署 (IARC) 所列的致癌物質或潛在致癌物質。 根據IARC、ACGIH、NTP或OSHA, 確認本產品並非致癌物。
生殖毒性物質	對健康危害的認識還不完全。
特定目標器官系統毒性—單次接觸	對健康危害的認識還不完全。
特定目標器官系統毒性—重複接觸	未被分類。
吸入性危害物質	對健康危害的認識還不完全。
慢性影響	依OSHA 標準: 危險。
其他資料	此產品未見有有害人體健康的影響。

12. 生態資料

生態毒性	該材料對水生物無害。
------	------------

持久性及降解性	沒有本品的降解性資料。
生物蓄積性	無數據。
土壤中之流動性	無數據。
其他不良效應	該成分對環境無其他任何副作用（例如臭氧耗竭、臭氧形成潛勢、內分泌失調、全球變暖潛勢）。

13. 廢棄處置方法

殘餘廢棄物	按當地規定處理。空容器或襯墊可能含有一些產品的殘餘物。必須以安全的方式處置此產品和其容器（請參考：處置說明）。
受污染包裝	空容器應送到批准的廢物處理場所去再生處理。由於空容器也保留有產品殘留物，因此即使容器排空也應遵守標籤的警示資訊。
當地廢棄處置法規	根據美國聯邦法規（40 CFR 261.4 (b) (4)），此產品以其現狀而言，在丟棄或處理時並非危害性廢物。根據RCRA（資源保護與回收法案）的規定，確定該產品在丟棄時是否符合RCRA關於危害性廢物的標準，應是產品使用者的責任。聯絡依法註冊的處理操作員以便處理和清潔。根據所有適用法律處理

14. 運送資料

CNDG	並未列為危險物質。
IATA	並未列為危險物質。
IMDG	並未列為危險物質。
按照MARPOL 73/78的附錄II和IBC 準則散裝運輸	無資料。

15. 法規資料

中国现有化学物质名录

國家與地區	名錄名稱	在名錄上 (是/否)*
中國	中國現存化學物質名錄 (IECSC)	無

*「是」代表本產品的所有成分皆符合其管轄國家的物質名錄規定
「否」表示此產品是不在清單上或免列於執政單位管理下的庫存需求。

適用法規	該安全資料表符合下列法律，條例及標準： 危險化學品安全性管制條例 使用毒性產品之工作場所勞動保護條例 工作場所中的化學品安全使用措施 化學品的安全資料表 - 各節內容與順序 (GB/T 16483-2008) 化學品警示標籤製備準則 (GB15258-2009) 危險貨物的包裝標誌 (GB190-2009) 包裝 - 貨物裝卸的圖形標誌 (GB/T191-2009)
------	--

工作场所有害因素职业接触限值 (GBZ 2.1-2007)

不適用。

Restricted Import/Export Toxic Chemical List (MEP and GCA Announcement No. 2008-66, Dec. 1, 2008, amended through MEP and Customs Notice No. 2013-85, December 30, 2013)

未受管制。

危險貨物分類和品名編碼 (GB 6944-2012)

未受管制。

联合国关于危险货物运输建议书 (UN RTDG)

未受管制。

16. 其他資料

參考文獻	EPA: 建立數據庫 NLM: 危險物質資料庫 美國。IARC (國際癌症研究署) 關於化學試劑職業暴露的專著
發布單位	
名稱	Gus Flaherty
地址/電話	Applications and Test Design Engineering
免責任聲明	本安全資料表中的資訊是截至於本出版日期之時基於我們所盡可能了解的知識，資訊和信念提供的正確資訊。提供本資訊僅僅做為安全處理，使用，加工，儲存，運輸，處置和釋放的指導。Nye Lubricants, Inc不對此做任何保證，並且不承擔任何責任。表中資訊是在目前可以獲得的最佳知識和經驗的基礎之上編寫而成的。