

物質安全資料

一、物品與廠商資料 Identification :

物品名稱 :	202(TM) Threadlocker Dri-Loc® SS-75		
其他名稱 :	---		
建議用途及限制使用 :	工業用螺絲膠		
製造商或供應商名稱 :	台灣漢高股份有限公司		
地址及電話 :	新北市中和區中正路 866 號 10 樓 / 02-2227-1988		
緊急聯絡電話/傳真電話 :	02-2227-1988	工程師 李仲明 手機: 0920-282-085	環安衛經理 陳宇信手機:0939-530-557

二、危害辨識資料 Hazard identification :

物品危害分類 :
(依照 GHS 分類, 無危害分類)
標示內容 :
● 象徵符號 : (依照 GHS 分類, 無象徵符號)
● 警 示 語 : (依照 GHS 分類, 無警示語)
● 危害警告訊息 :
(依照 GHS 分類, 無危害警告訊息)
● 危害防範措施 :
防災人員穿戴正壓自供式/ 濾清式呼吸面罩和消防隊員之防護衣或相關防護器具 遠離易燃品, 置於乾燥陰涼通風良好處, 並蓋緊容器開口 如遇意外或覺得不適, 立即洽詢醫療 避免釋放至環境中
● 其它危害 : ---

三、成分辨識資料 Composition / information on ingredients :

混合物：

化學性質：		
危害物質成分之中英文名稱	CAS No.	濃度或濃度範圍(成分百分比)
甲醛 Formaldehyde	50-00-0	0.1-1

四、急救措施 First-aid measures :

不同暴露途徑之急救方法： <ul style="list-style-type: none"> ● 吸入： 產品揮發性小，不會吸入。但若感覺不適，就醫。 ● 皮膚接觸： 使用流動清水和肥皂清洗。 若有不良健康反應，就醫。 ● 眼睛接觸： 使用大量清水清洗眼睛至少 5 分鐘，如果刺激反應持續，就醫。 ● 食入： 漱口，給飲 1~2 杯水，不得催吐。 若有不良健康反應，諮詢醫師。
最重要症狀危害效應：---
對急救人員之防護：---
對醫師之指示：---

五、滅火措施 Fire-fighting measures :

適用滅火劑：二氧化碳、泡沫、乾粉。
滅火時可能遭遇之特殊危害：燃燒會產生碳氧化物。
特殊滅火程序：產品不會燃燒。
消防人員之特殊防護設備：佩戴自給式呼吸防護具。

六、洩漏處理方法 Accidental release measure :

個人應注意事項： 依照第 8 部份穿著適當個人防護具。 避免接觸皮膚和眼睛。
環境注意事項： 不得使產品排入下水道。
清理方法： 洩漏量小時，使用紙、毛巾擦拭並置於適當容器中待進一步處置。 洩漏量大時，使用惰性吸附材料吸收，保存於適當容器中待進一步處置。

七、安全處置與儲存方法處置 Handling and storage :

處置： 僅於通風良好處使用。 避免長時間或頻繁與皮膚接觸。 不得吸入蒸氣和煙。
儲存： 儲存於陰涼、通風良好處。

八、暴露預防措施 Exposure controls / personal protection :

工程控制：提供足夠局部通風。				
控制參數：				
	八小時日時量 平均容許濃度 TWA	短時間時量平均 容許濃度 STEL	最高容許濃度 CEILING	生物指標 BEIs
甲醛 Formaldehyde	1 ppm 1.2 mg/m ³	2 ppm 2 mg/m ³	---	---
個人防護設備：				
呼吸防護： 確保足夠通風。 若超過暴露限制，則使用NIOSH認可的呼吸器。可接受的純化空氣呼吸罐是有機氣體與粉塵過濾功能混和的呼吸罐。				
手部防護： 化學防護手套(EN374)。				
眼睛防護： 化學安全護目鏡。 安全面罩。 附近要備有洗臉器。				
皮膚及身體防護： 化學防護衣。				
衛生措施：				
<ul style="list-style-type: none"> • 工作後儘速脫掉污染之衣物，洗淨後才可再穿戴或丟棄，且須告知洗衣人員污染物之危害性。 • 工作場所嚴禁抽煙或飲食。 • 處理此物後，須徹底洗手。 • 維持作業場所清潔。 				

九、物理及化學性質 Physical and chemical properties :

外觀：不透明綠色液體	氣味：輕微氣味
嗅覺閾值：---	熔點：---
pH 值：4-6.5	沸點／沸點範圍：100°C (212°F)
易燃性 (固體、氣體)：---	閃火點：> 260°C (500°F)
分解溫度：---	測試方法：開杯
自燃溫度：---	爆炸界限：---
蒸氣壓：20 mm hg (72 °F (22.2 °C))	蒸氣密度：---
密度：1.05-1.09 (水=1.0)	溶解度：部份溶解
辛醇／水分配係數 (low Kow)：---	揮發速率：---

十、安定性及反應性 Stability and reactivity :

安定性：穩定。
特殊狀況下可能之危害反應：分解。
應避免之狀況：接觸不相容物。
應避免之物質：氧化劑、還原劑、自由基引發劑、去氧劑。
危害分解物：碳氧化物。

十一、毒性資料 Toxicological information :

暴露途徑：食入			
症狀：			
<ul style="list-style-type: none"> 食入：可能造成消化道刺激。 			
急毒性：			
甲醛 Formaldehyde	LD50 800 mg/kg LC50 0.578 mg/l LD50 270 mg/kg	4h	Rat, Oral Rat, Inhalation Rabbit, Dermal
慢毒性或長期毒性：---			

十二、生態資料 Ecological information :

生態毒性：			
■ LC50 (魚類)：			
甲醛	6.7 mg/l	96h	Fish, <i>Morone saxatilis</i>
Formaldehyde			
■ EC50 (水生無脊椎動物)：			
甲醛	42 mg/l	24h	Daphnia, <i>Daphnia magna</i>
Formaldehyde	4.5 mg/l	48h	Algae
■ 生物濃縮係數 (BCF)：	---		
持久性及降解性：			
● 半衰期 (空氣)：---			
● 半衰期 (水表面)：---			
● 半衰期 (地下水)：---			
● 半衰期 (土壤)：---			
生物蓄積性：---			
土壤中之流動性：---			
其它不良效應：---			

十三、廢棄處置方法 Disposal considerations :

廢棄處置方法：
● 依現行相關環保廢棄法規處理。

十四、運送資料 Transport information :

聯合國編號：---
國內運送名稱：---
運送危害分類：(不屬於 RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR 列出的危險貨物)
包裝類別：---
海洋污染物 (是/否)：---
特殊運送方法及注意事項：無
國內運送規定：---

十五、法規資料 Regulatory information：

適用法規：	
1. 勞工安全衛生設施規則	4. 事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準
2. 危險物與有害物標示及通識規則	5. 公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法
3. 道路交通安全規則	6. 勞工作業環境空氣中有害物容許濃度標準

十六、其他資料 Other information：

本資料基於我們現有的知識領域忠實的提供給使用者，讓使用者以安全性的觀點而使用本產品，惟本資料並非為本產品之品質保證書。		
製表單位	名稱：台灣漢高股份有限公司	
	地址：新北市中和區中正路 866 號 10 樓	
	電話：(02) 2227 1988	
製表人	職稱：環安衛經理	姓名（簽章）：陳宇信
製表日期	2013 年 03 月 19 日	
備註	上述資料中，符號“ --- ”代表目前查無相關資料，而符號“ / ”代表此欄位對該物質並不適用。	

本公開訊息內容基於目前的知識水準以及交付產品時相關數據所做成。目的僅為以安全需求之角度描述產品，並不擔保其他特定性質。

本文中包含之各種數據提供參考，其內容準確可靠。然而對於任何人採取超出漢高股份有限公司(以下稱漢高)及其附屬公司所無法控制的方法所造成之後果，漢高並不負任何擔保責任。決定把產品應用在本文中建議使用方法，及採取本文提及的安全防護措施，以防止產品於在儲存與使用過程中可能造成損失與人身傷害屬使用者的責任。依照上述，漢高明確聲明對所有因販賣漢高產品或特定場合下使用漢高產品出現的所有問題，包括針對某一特殊用途可商品化和適用性的問題，均拒絕一切明示或暗示擔保。漢高明確聲明對於必然或任何形式的意外所造成損失不負任何擔保責任(包含利潤方面)。