

RoHS



產品特性

- 不含破壞臭氧氣層物質，環保配方、不含有毒致癌物亞硝酸二環己基胺、亞硝酸鹽和硝酸鹽
- 耐高溫耐高壓複合鋰基黃油、耐高溫200°C
- 有效隔絕空氣、防止空氣中水分、鹽分腐蝕
- 高黏度流動滲透性特佳，潤滑金屬消除異聲
- 抗氧化防銹性特佳、幫助電流穩定
- 通過ISO9001：2000品質認證，符合RoHS歐盟規範、通過SGS檢驗

品號	類型	液體顏色	使用溫度範圍(°C)	主要成份	容量	包裝	庫存/瓶
S-06020	噴霧	黃色	-10~80	鋰基潤滑物、高級基礎油、推進氣	600 ml	24瓶/箱	.

適用產品

- 各種機械零件(軸承、齒輪……)潤滑、防銹、保護

使用方法

- 使用前搖一搖
- 距離目標20~25cm，將本劑噴灑目標物

Wa. 注意

- 須遠離火源或高熱地方，不可直噴火源
- 儲存陰涼處(120°F或49°C以下)，置於兒童不易取得地方
- 需於通風良好處使用，讓空氣能置換

訂貨： 交期： 天

S-06020

Ps. 備註

- 請儘量整箱(24瓶/箱)購買，以避免產品運送途中碰撞凹陷

安全資料表(SDS)		2023年3月16日製
一、化學品及廠商資料：【化學品名稱】 FIRST 高溫鋰基黃油 其它名稱：S-06020 【建議用途及限制使用】 潤滑保養物品 【製造者、輸入者或供應者名稱/地址】 臺久企業股份有限公司/台中市大安區海墘里東西六路二段193號 緊急聯絡電話：(04)26869770 傳真：(04)26873524		
二、危害辨識資料：【化學品危害分類】 易燃液體第2級、急毒性物質(吞食)第4級、腐蝕/刺激皮膚物質第3級、嚴重傷害/刺激眼睛第2級、吸入性危害物質第2級、特性標的器官系統毒性物質~重複暴露第1級、加壓氣體(液化氣體)		
【標示內容】  【象徵符號】 驚嘆號、高壓罐、火焰、健康危害 【警示語】 危險 【危害警告訊息】 (1)高度易燃液體和蒸氣 (2)吞食有害 (3)造成皮膚輕微刺激 (4)造成眼睛刺激 (5)如果吞食並進入呼吸道可能有害 (6)長期或重複暴露會對器官造成傷害 (7)內含加壓氣體，遇熱可能爆炸 【危害防範措施】 (1)嚴禁煙火 (2)火災時使用化學乾粉、泡沫、二氧化碳、水霧等滅火劑 (3)皮膚或眼睛接觸，請用大量水沖洗，仍感不適請立即送醫 (4)誤食請勿催吐，應儘速送醫 【其他危害】		
三、成份辨識資料：【純物質】 中英文名稱： 同義名稱： 化學文摘社登記號碼(CAS No)： 危害成分(成分百分比)： 【混合物】 化學性質：鋰基黃油、基楚潤滑油、丁烷、丙烷		
危害物質成分之中英文名稱	濃度或濃度範圍(成分百分比)	CAS No.
鋰基黃油	15~40%	--
基楚潤滑油	15~40%	64742-54-7
丙烷	15~35%	74-98-6
丁烷	10~25%	106-97-8
四、急救措施：不同暴露途徑之急救方法 【吸入】 趕快將中毒者帶離現場，移置安靜涼爽，通風良好的地方，如面色蒼白，使其平躺，雙腳墊高；如面色紅艷，則頭側向一邊，雙腳墊高，鬆開領口及皮帶，立即送醫 【皮膚接觸】 將中毒者移開污染區，將感染皮膚外的衣服脫除，在水龍頭下用清水和肥皂清洗感染處，如果皮膚感覺炙痛或刺痛，立刻送醫急救，將視同燙傷處理 如果皮膚不痛不紅而只有乾燥感覺，可觀察六小時再決定是否送醫 【眼睛接觸】 將中毒者移開污染區，在水龍頭或洗眼器下沖洗眼睛十五分鐘以上，並將上下眼皮翻開慢慢轉動眼睛，使沖洗徹底，如果疼痛持續則送至眼科醫生處進一步治療 【食入】 必須儘快將胃內之溶劑移除(可用活性碳1g / kg體重) 不要對中毒者施行催吐，以免引起肺部併發症，同時鬆開領口及皮帶，立刻送醫 【最重要症狀及危害效應】 吸入過量，可能會產生呼吸困難、嘔吐、頭痛、暈眩 【對急救人員之防護】 - 【對醫師之提示】 請依病患之症狀和內含之成份物質為適當之措施		

<p>五、滅火措施：【適用滅火劑】化學乾粉、泡沫、二氧化碳、水霧(勿用水柱大量噴灑) 【滅火時可能遭遇之特殊危害】加熱燃燒可能會釋出有毒碳氧化物或環狀碳化合物 【特殊滅火程序】(1)救火人員須穿戴防護具及呼吸器，在上風處救火 (2)易與氧化劑劇烈反應 (3)蒸氣易被火星點燃，且因比空氣重，故可能傳播至遠處，若與引火源接觸會延燒回來 (4)儘量使用自動或固定式滅火設備滅火，人員避免進入災區 【消防人員之特殊防護設備】消防防護用全套衣物及供氣式或自攜式呼吸防護具</p>	
<p>六、洩漏處理方法：【個人應注意事項】(1)確定止漏及清理工作是由受過訓練人員負責 (2)穿戴適當的個人防護裝備 【環境注意事項】(1)對該區進行通風換氣，注意機具要用防爆型 (2)隔絕所有火源、熱源等發火源 (3)通知政府安全衛生、環保、消防相關單位 【清理方法】避免流入下水道、水溝或其他排水系統</p>	
<p>七、安全處置及儲存方法：【處置】(1)處置時，工程控制設備應運轉，並善用個人防護設備 (2)避免接觸眼睛及皮膚，使用完後應立即洗手 (3)確保容器遠離火源及高熱之場所 【儲存】(1)不要與不相容物一起使用(如強氧化劑)以免增加火災和爆炸危險 (2)貯存區應標示清楚，通道無障礙物，限指定或受過訓的人員進入 (3)貯存在陰涼、乾燥、通風良好及陽光無法直接照射處，遠離熱源、發火源及不相容物</p>	
<p>八、暴露預防措施：【工程控制】在開放容器區提供適當地排氣通風設備，使用適合的局部排氣通風設備。當產品加熱時，提供局部排氣設備，如因不當使用或儀器故障造成過熱以致熱分解，使用充分局部通風使熱分解產物濃度低於暴露濃度(參考暴露指引)。使用一般稀釋式通風設備或局部抽風設備，使空氣中暴露量控制在職業暴露限量以下。如通風設備不足，則使用呼吸防護裝備 【控制參數】(1)八小時日時量平均容許濃度 / 短時間時量平均容許濃度 / 最高容許濃度： (2)生物指標： 個人防護設備：【呼吸防護】在正常的條件下使用，藉由空氣傳播的程度，不至於嚴重到需要使用呼吸護具。如果暴露在不受控制的排放中使用加壓式供氣口罩，在不知道曝露標準或在任何情況以下空氣淨化式口罩可能無法提供足夠的保護。避免吸入熱的分解物，加熱期間：避免呼吸到蒸氣 【手部防護】當處理此物質時，為防止灼傷，要穿戴合適的手套，避免皮膚與熱的物質接觸 建議使用由下列物質製成的手套：丙烯腈橡膠 nitrile rubber 【眼睛防護】依工業衛生法規，避免眼睛接觸到 燃燒時，應採取以下措施，以避免接觸眼睛：戴上附側盾之安全眼鏡 【皮膚及身體防護】防護衣、防護靴 【衛生措施】(1)工作場所嚴禁抽菸和飲食 (2)維持工作場所清潔 (3)定期作健康檢查</p>	
<p>九、物理及化學性質：【外觀】黃色半固體 【味覺閾值】- 【PH值】- 【易燃性(固體、氣體)】 【分解溫度】- 【自燃溫度】- 【蒸氣壓(雷氏)】- 【密度】小於1 【辛醇/水分配係數(log Kow)】-</p>	<p>【氣味】無特殊氣味 【熔點】- 【沸點/沸點範圍】>100°C 【閃火點】推進氣-105°C(-157°F) 【測試方法(開杯或閉杯)】閉杯 【爆炸界限】- 【蒸氣密度】>1 【溶解度】不溶於水 【揮發速率】-</p>
<p>十、安定性及反應性：【安定性】常溫常壓下安定 【特殊狀況下可能之危害反應】避免加熱、嚴禁煙火及靜電產生，與空氣混合有爆炸之可能 【應避免之狀況】避免加熱、嚴禁煙火及靜電產生，隔絕各種發火源 【應避免之物質】強氧化劑(如過氧化物、硝酸鹽、過氧酸鹽)、羰基鎳(Nickel Carbonyl)+氧(Oxygen) 【危害分解物】熱分解會釋出有毒碳氧化物，如一氧化碳</p>	
<p>十一、毒性資料：【暴露途徑】吸入、食入、皮膚接觸、眼睛接觸 【症狀】中樞神經、腦及周邊神經阻礙、抑制。黏膜、上呼吸道刺激物 【急性毒性】會造成上呼吸道及黏膜之刺激作用，亦為中樞神經抑制劑 【慢性或長期毒性】影響血液系統、記憶衰退、四肢疼痛及麻痺、影響腦及周邊神經功能，亦會引起視覺異常及眼色素變化</p>	
<p>十二、生態資料：【生態毒性】1.不預期對水中生物具有危害性 2.不預期對水中生物證實具有慢性 LC50(魚類)： EC50(水生無脊椎動物)： 生物濃縮係數(BCF)： 【持久性和降解性】生物可降解性：預期本性即可被生物降解 水解性：部分揮發，部分會在水的表面形成油膜，可能會對水體造成影響 大氣中之氧化性：蒸氣相預期在空氣中可快速降解 【生物蓄積性】- 【土壤中之流動性】部分從土壤中揮發散佈於空氣中。少部分殘留由土壤中微生物分解 【其他不良之效應】-</p>	
<p>十三、廢棄處置方法：【廢棄處置方法】需符合相關環保法規</p>	
<p>十四、運送資料：【聯合國編號】UN No.1950 【聯合國運輸名稱】消費性商品 【運輸危害分類】2.1 【包裝類別】II 【海洋污染物(是/否)】否 【特殊運送方法及注意事項】依毒性化學物質管理法之規定</p>	
<p>十五、法規資料：【適用法規】職業安全衛生設施規則 危害性化學品標示及通識規則 高壓氣體勞工安全規則 勞工作業場所容許暴露標準 道路交通安全規則 揮發性有機物空氣污染管制及排放標準</p>	
<p>十六、其它資料：【參考文獻】GHS 【製表單位】名稱：臺久企業股份有限公司 地址 / 電話：台中市大安區海墘里東西六路二段193號 / (04)26869770 【製表人】職稱：研發助理工程師 姓名(簽章)：林秋燕</p>	
<p>免責聲明：本資料之內容僅適用於本產品，若用於添加劑或摻配其它物質則不適用。本資料為收集目前最新相關資料編寫而成，但或仍難免疏漏。使用者請依應用需求，自行負責判斷其適用性及安全</p>	