SUMICO
SUMICO LUBRICANT CO., LTD. 為潤滑設計提供 解決方案

潤滑脂

由固體潤滑劑和各種加入到基礎油的添加劑及增稠劑一起調製而成的半固體狀態的潤滑劑。潤滑脂具有與潤滑油不同的特性，例如由於其增稠劑的半固體特性產生的密封效果。住礦潤滑劑株式會社的潤滑脂產品包括的範圍十分廣泛，從普通軸承和互配零件使用的潤滑脂到用於重負荷機械的高性能產品，還包括在鋼鐵廠中使用的高溫用潤滑脂。產品範圍還涉及特種用途，例如精密儀器和食品加工設備。

產品型錄下載

一般用途的潤滑脂

鋰皂基潤滑脂具有優異的剪切穩定性和耐水性，一般用於汽車、農業機械和工廠設備的軸承、配合零件、齒輪和鏈子。

產品名稱	說明
Sumi Grease BG NET,400g,2.5kg,16kg,180kg	標準類型
Sumi Grease WB NET,16kg,180kg	用於大型車輛如卡車和公共汽車的輪轂軸承
Sumi Grease EP NET,400g,2.5kg,160kg,180kg180kg	潤滑脂具備出色的防燒結性能，特別適用於衝擊負荷和不平衡情況

重負荷潤滑脂

重負荷潤滑脂含有極限壓力添加劑和二硫化鉬等成份，具有出色的抗磨損和防燒結性能，因此它是受重負荷影響的汽車、施工設備和工業用機器的軸承、配合部分，齒輪和鏈子的理想潤滑劑。

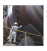
產品名稱	說明
Moly Lithium S Grease NHT,400g,16kg,180kg	具備出色的剪切穩定性和防水性的重負荷潤滑脂
Moly FM-L Grease NET,400g,2.5kg,16kg,180kg	
Moly HD Grease NET,400g,2.5kg,16kg,180kg	具有出色的高粘附性、排水性和抗乳化作用的重負荷潤滑脂
Moly Speed Grease NET,400g,2.5kg,16kg,180kg	具有出色耐熱性的重負荷潤滑脂
Moly PS Grease NET,2.5KG,16KG	改善上面所提到的"MOLY SPEED GREASE"的防燒結性能的潤滑脂
Molytone Grease NET,400g,2.5kg,16kg	重負荷潤滑脂含有高濃度的二硫化鉬，具備出色的抗磨損和耐熱性能

耐高溫和重負荷的潤滑脂

潤滑脂使用具有卓越耐熱性能的增稠劑，可用於普通潤滑脂無法承受的200℃高溫環境。適用於高溫環境，如煉鐵廠/乾燥爐/加熱爐/焚化裝置/塑膠射出成形機或者重負荷環境如軸承/配合部分/齒輪/鏈子/鉸鏈等。

產品名稱	說明
Molytherm NET,400g,2.5kg,16kg,180kg	以高粘度/高燃點礦物油為主配合二硫化鉬組成的高濃度潤滑脂
Moly High-Temp GREASE NET,2.5KG,16KG	比上述產品有著更好的耐熱性能
High Moly Grease NET,2.5kg,15kg	高溫環境下轉變成固體膜潤滑的特殊潤滑脂，潤滑脂溢出量很少
Sumiplex MP NET,400g,2.5kg,16kg,180kg	耐用潤滑脂就其耐熱性/防水性/剪切穩定性來說尤其出眾，由於它同時適用於普通場所和需要耐高溫/重負荷以及防水的場所，該產品是所有設備和機器的理想潤滑劑，且還能用於高溫狀態下的自動潤滑油系統集中供脂潤滑。
Sumiplex L-MO NET,400g,2.5kg,16kg,180kg	
Sumiplex BN NET,400g,2.5kg,16kg,180kg	

超高溫潤滑脂



專門設計用於溫度高達幾乎800℃的低速/重負荷場所如，煉鐵廠的滑動噴嘴或水泥廠的回轉爐的特殊潤滑脂，是普通潤滑劑所不及的，配合固體潤滑劑的特殊基礎油一起使用更加幫助防止磨損和燒結。

產品名稱	主要用途
SUMICO SN-B Grease NET,2.5kg,16kg	在煉鋼廠中用於滑動噴嘴的螺絲部分旋轉噴嘴的板構架部分
Moly HTD-B Grease S	用於輪胎內襯圈和水泥廠中回轉爐的托輥條裝置，用於承受傳導熱和輻射熱的高溫場所
Shmitemp Grease S	

用於環齒輪

適用於水泥廠回轉爐中的環齒輪，具有優異的粘附性和重負荷能力。

產品名稱	說明
Moly Girth Gear Grease NET,16KG	具有特別優異耐熱性的潤滑脂
Sumi Gear Grease LS NET,180KG	在耐水性和粘附性上特別優異的潤滑脂.

適用於開放式齒輪裝置和鋼絲繩

在負荷能力/粘附特性/耐水性/可滲透性方面性能優良的潤滑脂，可防止放置室外引起的開放式齒輪表面的損壞以及鋼絲繩線之間的磨損

產品名稱	說明
Moly Gear Compound 900 NET,2.5kg,16kg	具有優異的粘結劑特性和負荷能力的混合潤滑劑，特別適用於要求粘附性的高轉速開放式齒輪裝置以及鋼絲繩。
Moly Gear Compound 1500 NET,2.5kg,16kg	
Moly Gear Grease NET,2.5kg,16kg,180kg	適用於小型零件，例如各種開放式齒輪裝置和齒條小齒輪
Moly Gear LT Grease NET ,16kg	適用於在寒冷地區使用的開放式齒輪裝置和鋼絲繩

適用於氣體旋塞

專用於氣體旋塞的潤滑脂，在溫度變化的環境下耐用，可長時間保持穩定扭矩，在高溫下的離油現象達到最小，並具有耐瓦斯性，符合日本氣體用具檢驗協會標準和JIS S2120 3.2瓦斯旋塞潤滑脂標準

產品名稱	說明
Molytone CK NET,50g,500g,2.5kg,16kg	手柄部份：銅；主體部分：銅。
Molytone CK -S NET,50g,500g,2.5kg,16kg	手柄部分：銅；主體部分：鋁
Molytone CK-L NET 500g,2.5kg	改善了密封性，適用於工業用氣體旋塞的理想產品
Sumicock SL grease NET,2.5kg,16kg	推進式氣體旋塞，加熱控制齒輪，針形錶頭O形環

適用於食品加工設備

NSF: ' "H1" 認證潤滑脂，組成潤滑劑的主要原材料均經過美國食品與藥物管理局（FDA）的批准，允許偶然接觸食物。

產品名稱	說明
White Alcom Grease NET,400g,2.5kg,16kg	具有優良耐熱性和耐水性的潤滑脂
Sumitec FG901 NET,1kg	適於在低溫，極限壓力和上述產品不適用的化學環境中使用