

24 小時緊急電話
(ChemTel) 888.255.3924 (美國境內)
cleaning@alconox.com

alconox.com

- 經銷商
- 技術資訊
- 免費樣品
- 最新發展
- 白皮書
- 價格



KEYLAJET[®]

低泡螯合鹼性洗滌劑

- 濃縮物，節省成本
- 緩蝕配方
- 含螯合劑的腐蝕性液體洗滌劑
- 免沖洗，提供可靠的結果與無干擾殘留物
- 用於硬表面上難以清潔的殘留物

用於清潔：製造設備、化妝品殘留物、注塑模具、腐蝕的金屬零件、汽車、航太，以及石油和天然氣的維護和修理操作，例如過濾器、翅片、交換器、泵頭、鋼製引擎缸體、排氣系統等；金屬鑄件、鍛件和沖壓件、工業零件、管道、儲罐和反應器。用於在鈍化前清潔鋼材。

用於去除：難以清潔的土壤、砂礫、污垢、黏液、油脂、拋光化合物、油、微粒、沉積物、化學品和溶劑、脫模劑、金屬氧化物等等。

表面清潔：推薦用於硬金屬、鋼、不鏽鋼、瓷器、陶瓷、硬質塑膠、水泥和彈性體的腐蝕抑制配方。請勿用於銅、鋁、鋅和鎂等軟金屬。

清洗方法：實驗室器具清洗機、洗碗機、清洗消毒機、手推車清洗機、噴霧清洗機、電清洗機、超音波清洗機定置洗淨和手動清洗。請確保墊片相容性。

使用指導：在溫水或熱水中配製新鮮的 1% 溶液（每加侖 2 1/2 大匙、每加侖 1 1/4 盎司，或每公升 10 毫升）。對於難處理的污垢或要去除金屬氧化物，請提高水溫並使用更多清潔劑，最多 10%（以體積計）。使用浸泡、循環、擦拭、噴霧或超音波方法清潔。徹底沖洗——最好以流水沖洗。

若為臨界清潔，請使用蒸餾水、去離子水或純淨水進行最後或全部沖洗。對於高碳鋼，可能建議進行腐蝕測試，並可能需要在清潔後塗抹防鏽劑。可應要求提供材料相容性指南。

方便的尺寸

Alconox 類別#

5 加侖圓桶 (19 公升)	2405
15 加侖圓桶 (57 公升) 特別訂購	2415
55 加侖圓桶 (208 公升)	2455
265 加侖手提袋 (1,000 公升) 特別訂購	2465
1 加侖配製 100 加侖 (1 公升配製 100 公升) 溶液	



KEYLAJET 已通過 FDA 認證。您可從業界領先的實驗室、醫院、臨床和工業供應商處取得 KEYLAJET。若要尋找 Alconox Inc. 清潔劑的經銷商，請使用 alconox.com 「支援」區段中的「尋找經銷商」搜尋工具。若要索取免費樣品，請使用 alconox.com 上的「取得樣品」表格。或立即致電 +914.948.4040 聯絡 Alconox Inc.。

KJTBTC.0

24 小時緊急電話
(ChemTel) 888.255.3924 (美國境內)
cleaning@alconox.com

alconox.com

- 經銷商
- 技術資訊
- 免費樣品
- 最新發展
- 白皮書
- 價格

物理資料	典型值
pH 值 (原樣)	13
表面張力 1% 溶液 (達因/cm)	33
電導率 1% 溶液 (mS/cm, 攝氏 21 度)	0.7
形態	液體
顏色	淡黃色
水中溶解度	以任何比例完全溶解
硬水有效性	高效
生物降解性	是, 符合 EC648/2004
起泡傾向	低泡
保質期	自生產月末起 24 個月
香料和染料含量	0%
磷酸鹽含量 (以磷計)	1%
閃點 (華氏度)	無
有機碳 (百分比計算 w/w)	2.8%
密度 (磅/加侖)	10.8

化學描述

Keylajet 主要由氫氧化鉀、氫氧化鈉、磷酸鹽、陰離子表面活性劑和螯合劑的均勻混合物組成。

清潔驗證和殘留物偵測

若要量化 Keylajet 的痕量等級以進行清潔驗證, 請使用電導率、TOC、HPLC 或磷偵測。如需詳細資訊, 請參閱 alconox.com「支援」中的「清潔驗證」頁面。如需瞭解有關顯示清潔劑已沖洗掉的實驗室認證測試, 請參閱 alconox.com「支援」區段中的「認證殘留偵測」。

健康與安全資訊

OSHA 有害成分	無
RCRA 危險等級	無危險
EPA 優先控制汙染物	無
DOT 危險等級	UN1760, 腐蝕性液體, 未特別述明 (含有氫氧化鈉和氫氧化鉀), 8, PGI
易燃性	不易燃
乳膠含量	產品或包裝中均無
刺激性	類別2 皮膚, 類別2A 眼睛刺激物
口服毒性	LD50 > 2000 mg/kg 口服大鼠
吸入毒性	無刺激性。霧靄具有刺激性
VOC 含量	0%
GMO 含量	無
BSE/TSE 來源	無
2007/68/EC 附件 IIIa 過敏原	無
REACH 法規 57 條 (SVHC)	無
RoHS	無 RoHS 有害成分
致癌性	NTP = 否 IARC = 否 OSHA = 否
TSCA 化學物質清單中的成分	是
歐盟 907/2006	不包含酶、螢光增白劑、香料、過敏性香料或防腐劑

預防措施

避免接觸皮膚、眼睛與衣物。請勿食用。若接觸, 請立即使用大量水沖洗皮膚。若接觸眼睛, 請使用大量水沖洗至少 15 分鐘, 並立即就醫。您可在 alconox.com 上取得安全資料表。

如需購買規格, 請聯絡 Alconox Inc.。本文提供的資訊是典型的資料。不得作為規格。典型資料並非規格。

雖然本報告中的資訊不應被視為產品保證, 但我們敦促您調查、測試和驗證 Alconox Inc. 清潔劑是否適合您的特定應用。當然, 我們不會允許或推薦使用我們侵犯專利權的洗滌劑。我們對於 1958 年聯邦《食品添加劑修正案》中提到的產品或材料的安全性, 不作任何陳述或保證。

KJTBTC.0