

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



ALCOJET[®]

低泡粉狀洗滌劑

- 濃縮物，節省成本
- 可生物降解且易於處置
- 非離子、低泡清潔劑，可在不損壞清洗器零件的情況下提高清潔機械的效能
- 免沖洗，提供可靠的結果且無干擾殘留物
- 用於 FDA 清潔驗證和食品接觸表面清潔

用於清潔：醫療保健儀器、實驗室器具、取樣儀器、平板玻璃、藥品和化妝品製造設備、餐廳設備、酒杯、櫃檯、地板、人行道和車道、金屬鑄件、鍛件和沖壓件、工業零件、儲罐和反應器。

用於去除：土壤、砂礫、污垢、黏液、油脂、焦油、樹脂、脂肪、油、血液、組織、無機殘留物、微粒、化學品和溶劑。

表面清潔：推薦用於玻璃、金屬、不鏽鋼、瓷器、陶瓷、灌漿、塑膠、橡膠和玻璃纖維的腐蝕抑制配方。若及時沖洗，可用於銅、鋁、鋅和鎂等軟金屬。建議進行腐蝕測試。

清洗方法：實驗室器具清洗機、水消毒機、清洗消毒機、手推車清洗機、籠式清洗機、噴淋清洗機、電清洗機、超音波清洗機、溢流道定置洗淨。若採用適當的皮膚和眼睛防護裝置，則可手動進行清潔。

使用指導：請依照機器製造商的指導說明並使用機器的粉狀洗滌劑容器。通常，在熱水洗滌循環溶液中使用 1/2—1% 的洗滌劑（每加侖 1 1/4—2 1/2 大匙、每加侖 3/4—1 1/4 盎司，或每公升 5—10 公克）。大多數機器需要在典型的 2 加侖洗滌循環中加入 2 1/2 盎司洗滌劑。若為手動、浸泡、循環或超音波使用，請在溫水或熱水中配製 1% 的溶液。若為非研磨性擦洗，請配製成糊狀物。對於難處理的污垢，請提高水溫並使用更多清潔劑。請佩戴防護手套和護目鏡進行手動清潔。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。若為食品接觸表面，請使用飲用水沖洗。廣泛用於玻璃、陶瓷、塑膠和金屬表面。

方便的尺寸

Alconox 類別#

9 x 4 磅 (9 x 1.8 公斤) 箱	1404
25 磅 (11 公斤) 紙箱	1425
50 磅 (22 公斤) 紙箱	1450
100 磅 (45 公斤) 圓桶	1401
300 磅 (136 公斤) 圓桶	1403
1 磅配製 26 加侖 (1 公斤配製 200 公升) 清潔溶液	



ALCOJET 通過了水分析的抑制殘留物測試，並獲得 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 ALCOJET。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.°

AJTBTC.1

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
1% 溶液的 pH 值	11.0
表面張力 1% 溶液 (達因/cm)	32
電導率 1% 溶液 (mS/cm, 攝氏 21 度)	8
形態	粉末
顏色	白色
水中溶解度	大於 10% (w/w)
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
香料含量	0%
磷酸鹽含量 (以磷計)	8.7%
閃點 (華氏度)	無
有機碳 (百分比計算 w/w)	1.5%

化學描述

Alcojet 是矽酸鈉、複合磷酸鹽、濃縮有機氯、碳酸鈉和烷基烷氧基化物的混合物。Alcojet 可生物降解且為水溶性。Alcojet 含有非離子表面活性劑。

清潔驗證和殘留物偵測

若要量化 Alcojet 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	無危險
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 > 5000 mg/kg 口服大鼠
吸入毒性	溶液: 否, 粉塵: 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。

AJTBTC.1