

物質安全資料表 (M S D S)

一、 制造商或供應商之資料

廠商名稱:漳州印美油墨有限公司 廠商地址: 福建省漳州市雲霄縣火田鎮東車開發區
諮詢者聯絡電話: 0596-8836001 ~ 7 傳真號碼: 0596-8836011 0596-8836012

辨 識 資 料

物品名稱(中英文):A-1425 (A-1425 SOLVENTS)

同儀名稱: 洗面水

健康危害: 低害 易燃性: 可燃性 反應性: 無 圖示種類:

二、 危险性概述

高度易燃危險品，使用時，可形成易燃性氣體—空氣混合物

急性危害:

眼睛: 不直接接觸，不造成傷害，直接接觸會造成紅腫、輕微發癢

皮膚: 直接接觸，也不會侵觸皮膚，微有刺痛感

吞食: 不可吞食，若吞食會造成急性中毒，嘔吐不適症狀

吸入: 大量吸入造成頭暈

慢性危害: 會導致神經系統、心血管系統慢性中毒反應

三、 组成/成分资料

| 危害成分 | | | | 容許濃度 | | | | |
|---------------------|---------------|----|-------------|--------------|---------------------|------------|---------------------------|----------------------------|
| 名稱 | 化學式 (主要成分) | 含量 | CAS. NO. | 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 | LC ₅₀ mg/kg | LD ₅₀ ppm/4h |
| C5~C10 飽和脂 肪烴混合物 | 不詳 | 不詳 | 不詳 | 不詳 | 不詳 | 不詳 | 不詳 | 不詳 |

四、 急救措施

緊急處理與急救措施:

眼睛: 迅速用大量水沖洗，注意沖洗時眼皮一定要掰開，并轉動眼球來回沖洗，當經沖洗後仍感不適，應立即送醫院治療(千萬不可在未用清水沖洗前用力揉搓眼部)

皮膚: 用肥皂水、清水清洗

吸入: 盡快離開工作環境，到通風處呼吸新鮮空氣

五、 消防措施

滅火步驟:

- 用水噴灑冷卻火焰觸及的表面，并保護人員安全。切斷“燃料”源。若溢漏物未著火，應用水流稀釋蒸汽，并保護前來切斷溢漏源的人員。
- 用泡沫或干粉化合物滅火。

特殊防火警告:

- 不要將水直接噴灑進貯存容器中，這樣會造成暴沸的危險。
- 參閱第 4 部分“急救措施”以及第 10 部分“穩定性與活性”。

危險性燃燒產物:

- 沒有不尋常。

六、意外泄露处理措施

地面溢漏:

- 消除點火源，向下風口地帶的居民發出火災和爆炸警告。阻止液體流入下水道，水网或低洼地帶。
- 隔離人群。無危險的情況下，盡可能切斷危險源。若物質流入水网或下水道，或污染了土地或作物，必須通知有關單位，採取措施將其對地下水的影響控制在最小限度。
- 用黃沙和泥土吸附溢漏液體。
- 用泵(使用防爆型或手動泵)或適當的吸收材料回收。或液體太粘而不能泵送，則用鏟和小桶鏟起并置于適當的容器中回收或廢棄。
- 向有關專家諮詢對所有回收物質的廢棄具體要求，確保遵循地方廢棄物處理法規。
- 參閱第 4 部“急救措施”以及第 10 部“穩定性與活性”。

水体溢漏:

- 消除點火源，要向下風口居民及船舶發出火災和爆炸警告，要求其撤離。
- 撇去表層或用適當的吸附物除去表面污染。若得到當地機構和環境部門允許，在做開水域使污染沉淀/或適當使用分散劑。
- 向有關專家諮詢對所有回收物質的廢棄具體要求，確保遵循地方廢棄物處理法規。

參閱第 4 部“急救措施”以及第 10 部“穩定性與活性”

七、处理和储存

貯存溫度 (攝氏度): 常溫

裝卸溫度 (攝氏度): 常溫

壓

靜電積聚危險? 是，采用合適的接地措施
船，桶

運輸溫度 (攝氏度): 常溫

貯存 / 運輸壓力 (千帕): 常

一般運輸方式: 鐵路槽車，駁

運輸用的材料和塗料: 碳鋼, 不銹鋼, 聚乙烯, 聚丙烯, 聚酯, 聚四氟乙烯。
不適用的材料和塗料: 天然橡膠, 丁基橡膠, 聚苯乙烯, EPDM
貯存/搬運, 一般注意事項:

八、接觸控制/个人防护

眼部: 最好帶上防護眼鏡
皮膚: 穿好工作服、盡量避免皮膚接觸, 或帶好防護手套, 避免直接接觸
呼吸: 帶防護口罩
其它:
通風設備: 工作環境應通風良好, 有抽換空氣之設備
操作與儲存: 帶防護鏡, 穿工作服, 防護手套進行操作, 溶劑取用后應密閉放陰涼通風處。
個人衛生: 盡量避免長時間操作, 工作完應該以肥皂清洗接觸部位。

九、物理和化學性質

物質狀態(外觀、顏色、氣味):無色、澄清、透明, 有刺激性氣味的液體
比重:~0.68 沸點: 30°C~120°C 溶點: -75°C~-90°C 蒸氣壓: ~740mmHg
蒸氣密度(空氣=1): 0.9 揮發速率(醋酸丁酯=1): 1~3
水溶性: 完全不容於水 PH: 非水
閃火點: -3°C~-7°C 爆炸界線: 爆炸上限(LET):6%(V)
測試方法: 開杯 閉杯 爆炸下限(UEL):1%(V)

十、反應特性和穩定性

安定性:非常安定 不相容性:與水、醇皆不相容
危險聚合物:無聚合物質 危害分解物:無危害的分解物質
應避免之狀況:避免與強氧化劑接觸。

十一、毒性資料

吸入:

- 其蒸氣濃度在高于建議暴露值時, 會對眼睛和呼吸道有刺激性。造成頭痛和眩暈, 可能有麻醉性, 可能對其它中樞神經系統有影響。
- 低毒性
- 經常或長期接觸會使皮膚脫脂面干燥, 造成不適和皮膚炎。
- 會使眼部不適, 但不會損傷眼組織。

誤食:

- 在吞咽或嘔吐時吸入呼吸系統的少量液體, 會導致支氣管炎和肺部水

- 腫。
- 毒性極小。

十二、生态资料

環境洩度

該物質極易揮發，若排入水中會迅速蒸發至空氣中。

環境降解

- 基于相似組分或配制品的數據或估計值，該物質預計以一般速度生物降解。根據 OECD 指標定為“可”生物降解物質。
- 該物質在空氣中會迅速降解。
- 該物質可以通過廢水處理設備除去。

生物毒性和生物富集

基于相似組分或配制品的數據或估計值，該物質對水生物有毒害性。

十三、废弃須知

外洩之緊急處理:改用其它容器盛裝

廢棄物屬性(管制性有毒廢棄物或一般事業廢棄物):一般廢棄物

廢棄物處理方法:用專用桶密封放置於指定區域，以備日后回收公司處理。

十四、運輸資料

陸運:

危險貨物分類: 3 包裝類別: III

海運:

危險貨物分類: 3 包裝類別: III

海洋污染物: P

危險標籤: 3

空運:

危險貨物分類: 3 包裝類別: III

正確的貨運名: 松節水替代品

十五、法規資料

分類及標籤乃根據歐洲方面的指領:危險物質指領 67/548/EC 修訂版
《危險化學品安全管理條例》 (2002. 1. 26 國務院)

十六、其它資料