

化學品安全技術說明書

一、化學品與廠商資料

產品標識: 顏料的水性墨水 TP400 青色

產品代碼: TP400-C-2L

建議用途及限制使用

可能用於紡織品噴墨印刷

製造商資訊

Mimaki Engineering Co., Ltd
2182-3 Shigeno-otsu, Tomi-shi, Nagano
389-0512 Japan

電話: +81-268-64-2413

進口商/分銷商

台灣御牧股份有限公司
42756 台中市潭子區中山路 3 段 37 號

電話號碼: + 886-4-2533-0101

緊急連絡電話

886 2 8793 3212 (僅限臺灣地區)
+65 3158 1074

二、危害辨識資料

化學品危害分類: 不分類

標示內容

圖式符號: 無

警示語: 無

危害警告訊息: 無

危害防範措施: 無

其他危害: 沒有已知信息

三、成分辨識資料

混合物

危害成分之中英文名稱	濃度或濃度範圍 (成分百分比)	CAS No.
潤濕劑 (Wetting agent)	<50	-
低於需告知濃度的非危害及其他成分 (Non-hazardous and other ingredients below reportable levels)	平衡	-

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法

吸入: 1. 若大量吸入, 移至新鮮空氣處, 並安靜躺著。2. 必要時, 就醫治療。

化學品安全技術說明書

皮膚接觸：用溫和肥皂和水清洗。

眼睛接觸：1. 立即用水沖洗眼睛至少 15 分鐘。2. 必要時，就醫治療。

食入：1. 用水徹底漱口。2. 可以的話，引發嘔吐。3. 必要時，就醫治療。

最重要症狀及危害效應：—

對急救人員之防護：穿戴個人防護衣物及設備。

對醫師之提示：依症狀治療。

五、滅火措施

適用滅火劑：使用水、化學乾粉、泡沫或二氧化碳氣體。（因本產品的水溶液性質，在一般條件下不可燃。）

不適用滅火劑：—

滅火時可能遭遇之特殊危害：—

特殊滅火程序：—

消防人員之特殊防護設備：發生火災時，穿戴呼吸防護具。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：必要時，穿戴適當的個人防護設備。

環境注意事項：避免釋放洩漏物質進入河流和/或湖泊。

清理方法：

1. 小量洩漏時，使用乾沙、木屑或抹布吸收，並回收至容器中以後續廢棄處置。用抹布擦拭殘餘物。
2. 大量洩漏時，使用泥土、毯子或沙袋圍堵，以預防污染泥土，並使用鏟子或吸塵器回收至容器中。

七、安全處置與儲存方法

處置

預防措施：1. 必要時，穿戴適當防護設備及衣物，以預防物質接觸皮膚及眼睛。2. 只能在通風良好的地方使用。

一般職業衛生建議：1. 處置後徹底清洗。2. 工作時，不得飲食、喝水或抽菸。

儲存

技術措施儲存條件：1. 儲存於陰暗的地方，並遠離陽光直射。2. 避免結凍。3. 保持容器密閉。

八、暴露預防措施

工程控制：室內操作時，建議使用局部通風系統或整體換氣。

控制參數

化學品名稱	八小時日時量平均容許濃度 TWA	短時間時量平均容許濃度 STEL	最高容許濃度 CEILING	生物指標 BEIs
潤濕劑	10 mg/m ³ (ACGIH-TLV) 總粉塵 15 mg/m ³ (OSHA-PEL) 可呼吸分率 5 mg/m ³ (OSHA-PEL)	-	-	-

化學品安全技術說明書

個人防護設備

呼吸防護: 正常處置條件下不需要。

手部防護: 穿戴橡膠或塑膠手套。

眼睛防護: 穿戴安全眼鏡或護目鏡。

皮膚及身體防護: 若適用, 穿長褲、長袖和靴子。

衛生措施: -

九、物理及化學性質

外觀	青色液體	自燃溫度	不適用
氣味	輕微氣味	爆炸界限	不適用
嗅覺閾值	無資料	氧化性	不適用
pH 值	8.0±1.0	蒸氣壓	無資料
熔點	約 0 °C	蒸氣密度	無資料
沸點/沸點範圍	約 100 °C	密度 (相對密度)	1.10 ± 0.05
易燃性 (固體、氣體)	該產品乾燥時, 可能易燃	溶解度	與水混溶
閃火點	無資料	辛醇/水分配係數 (log Kow)	無資料
分解溫度	無資料	揮發速率	無資料

十、安定性及反應性

安定性: 正常處置和使用情況下安定

反應性: 正常情況下無特殊反應性

特殊狀況下可能之危害反應: 無

應避免之狀況: 無

應避免之物質: 無

危害分解物: 無

十一、毒性資料

暴露途徑: 無資料

症狀: 無資料

急毒性: 無資料

皮膚刺激: 無資料

眼睛刺激: 無資料

過敏性: 無資料

慢毒性或長期毒性

生殖細胞致突變性: 無資料

致癌性: 不適用

生殖毒性: 無資料

特定標的器官系統毒性~單一暴露: 無資料

特定標的器官系統毒性~重複暴露: 無資料

化學品安全技術說明書

吸入性危害: 無資料

十二、生態資料

生態毒性: 無資料

持久性及降解性: 無資料

生物蓄積性: 無資料

土壤中之流動性: 無資料

其他不良效應: 無資料

對臭氧層之危害: 無資料

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法

1. 遵從所有聯邦、國家及地區規章。
2. 不可傾倒該產品至下水道、地面或任何水體。
3. 依環保署事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準進行處置。

十四、運送資料

聯合國編號: 無

聯合國運輸名稱: 無

運輸危害分類: 無

包裝類別: 無

海洋污染物 (是 / 否): 否

特殊運送方法及注意事項: 無

十五、法規資料

適用法規

1. 事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準
2. 勞工作業場所容許暴露標準

十六、其他資料

其他資訊

本《安全數據表》中載列的資訊並非意在包括一切, 且僅應用作一份指南。儘管本文所列資訊和建議可視作準確無誤, 但公司未就該等資訊和建議作出任何保證, 並卸棄因倚賴於該等資訊和建議而產生的所有責任。