

## 物料安全資料

### AquaPro 專業白板漆 透明 368 系列 - A 組份

#### 第一節 化學品及企業標籤

- 產品名稱 : AquaPro 專業白板漆 透明 368 系列 - A 組份  
化學性質 : 雙組份“白板漆”中的 A 組份  
生產商 : Dulux Australia, a division of DuluxGroup (Australia) Pty Ltd  
1956 Dandenong Road, Clayton, Australia.  
郵政編號 : VIC 3168  
緊急電話 : (86) 769-8680 1888

#### 第二節 成份 / 組成資訊

- 對健康有影響成份 :  
界定為對無害成份
- | 含量   | CAS No. |
|------|---------|
| 100% | -----   |

#### 第三節 危險性概述

- 危險性類別 : 非危險品

#### 第四節 急救措施

- 吞入 : 用清水漱口。如誤服，切莫誘吐。讓受害者飲一杯水，如受害者昏迷，不要給任何口服物，如嘔吐，繼續飲水。請尋求醫療護理。  
皮膚接觸 : 除去受污染的衣服，並用清水沖洗受污皮膚及頭髮，如有腫脹、發紅、起泡或刺激感覺，請尋求醫療護理。  
眼睛接觸 : 立即用清水沖洗，尋求醫療護理乃明智之舉。  
吸入 : 把受害者移至空曠地方 --- 避免受害，除去受污染的衣服及鬆開其餘衣服，讓受害人保持舒適、和暖，休息直至完全復原。如持續不適，請尋求醫療護理。

#### 第五節 消防措施

- 有害燃燒產物 : 碳及氮的氧化物、二氧化碳，煙及其他有毒氣體。  
滅火方法 : 水霧、泡沫滅火劑或乾粉劑滅火。  
特殊滅火程序 : 佩戴自給式呼吸防護器和防護服

#### 第六節 泄漏應急處理

- 處理方法 : 物料裂漏會滑溜，應立即清理以免發生意外。穿上防護裝備以免皮膚、眼睛受染及吸入氣體。應在上風或良好通風地方操作，妥善存放以免滲漏至水道，需用吸收劑(泥土、沙或其他惰性物)。收集及密封在適當標識的容器內棄置。如下水道或水路受染，需向當地緊急服務中心求助。  
棄置方法 : 根據當地條例作化學廢料棄置。

## 物料安全資料

### AquaPro 專業白板漆 透明 368 系列 - A 組份

#### 第七節 操作處置與儲存

- 操作處理 : 避免皮膚及眼睛受染及吸入氣體。  
儲存條件 : 本產品應存於陰涼、乾爽通風處，避免直接日照，遠離第十節提及的不相容物。如非使用，請存放於密封容器內，並定期檢查裂漏。

#### 第八節 接觸控制/個人防護

- 最高容許濃度 : 無資料  
監測方法 : 無資料  
工程控制 : 確保足夠通風，如非使用，請存放於密封容器內。  
呼吸保護 : 足夠通風下無需特殊防護  
保護手套 : 不滲透丁腈橡膠手套  
眼睛保護 : 防護眼罩  
身體防護 : 防護服  
其他防護 : 安全鞋、洗眼器和圍裙

#### 第九節 理化特性

- 外觀與狀態 : 有色黏稠液體 氣味溫和  
水溶性 : 與水相溶  
比重 (20°C) : 1.0 - 1.3  
相對蒸氣密度 : >1 (空氣 = 1)  
蒸氣壓力 (20°C) : 無資料  
閃點 (°C) : 不適用  
可燃度極限 (%) : 不適用  
自燃溫度 (°C) : 不適用  
融點/ 範圍 (°C) : 無資料  
沸點/ 範圍 (°C) : 約 100  
分解點 (°C) : 無資料  
pH : 8 - 10  
黏度 : > 21 mm<sup>2</sup>/sec  
蒸發速度 : 無資料  
總 VOC (克/ 公升) : < 250 g/L

#### 第十節 穩定性和反應性

- 反應性 : 沒已知的危險反應  
穩定性 : 在正常情況下穩定  
危險反應的可能性 : 沒已知的危險反應  
應當避免的條件 : 高溫、火源  
不相容物 : 氧化劑  
有害分解產物 : 碳及氮的氧化物、二氧化碳，煙及其他有毒氣體。

## 物料安全資料

AquaPro 專業白板漆 透明 368 系列 – A 組份

### 第十一節 毒理學資料

如按此安全資料及包裝標籤處理，此產品沒有不良健康影響；如處理不善或過度曝露，可能引起的症狀為：

- 急性影響 : 吸入 : 如在通風不良、高溫或密閉環境使用，蒸氣可能引起黏膜及呼吸道刺激、頭痛及噁心。
- 皮膚接觸 : 重覆或長期接觸可能引起刺激。
- 吞入 : 誤服會導致噁心，嘔吐和腹痛。
- 眼睛接觸 : 可能引起眼部刺激。
- 慢性影響 : 無資料
- 急性毒性 : 無 LD50 資料
- 慢性毒性 : 此產品被歸類為“非危險”

### 第十二節 生態學資料

- 生態毒性 : 無資料

### 第十三節 廢棄處理

- 處理方法 : 如可能，應回收物料及其容器；如不能回收，應根據當地條例作化學廢料棄置。

### 第十四節 運輸資料

根據 Australian Code for the Transport of Dangerous Goods by Road and Rail 準則，並不歸類為危險品。

- UN 編號 : 不適用 (非危險品)
- 包裝分類 : 無資料
- 包裝標誌 : 非危險品
- 運輸注意事項 : 搬運時需輕裝輕卸，防止包裝及容器破損，防止日光曝曬。

### 第十五節 法規資訊

- 法規 : Australian Inventory of Chemical Substances (AICS)。

### 第十六節 其他資訊

- 修訂日期 : 2016 年 3 月 18 日

本安全資料之內容或會因應實際情況作修改，恕不另行通知。

## 物料安全資料

### AquaPro 專業白板漆 透明 368 系列 - B 組份

#### 第一節 化學品及企業標籤

- 產品名稱 : AquaPro 專業白板漆 透明 368 系列 - B 組份  
化學性質 : 雙組份“白板漆”中的 B 組份  
生產商 : Dulux Australia, a division of DuluxGroup (Australia) Pty Ltd  
1956 Dandenong Road, Clayton, Australia.  
郵政編號 : VIC 3168  
緊急電話 : (86) 769-8680 1888

#### 第二節 成份 / 組成資訊

- 對健康有影響成份 :
- |                | 含量      | CAS No.     |
|----------------|---------|-------------|
| 六亞甲基二異氰酸酯, 低聚物 | > 60%   | 28182-81-2  |
| 脂肪族異氰酸酯        | 1 - 10% | 666723-27-9 |
| 六亞甲基二異氰酸酯      | < 0.3%  | 822-06-0    |

#### 第三節 危險性概述

- 危險性類別 : 根據 Australian Code for the Transport of Dangerous Goods by Road and Rail 準則, 並不歸類為危險品

#### 第四節 急救措施

- 吞入 : 用清水漱口。如誤服, 切莫誘吐。讓受害者飲一杯水, 如受害者昏迷, 不要給任何口服物, 如嘔吐, 繼續飲水。請尋求醫療護理。
- 皮膚接觸 : 除去受污染的衣服, 並用清水沖洗受污皮膚及頭髮, 如有腫脹、發紅、起泡或刺激感覺, 請尋求醫療護理。
- 眼睛接觸 : 立即用清水沖洗, 尋求醫療護理。
- 吸入 : 把受害者移至空曠地方 --- 避免受害, 除去受污染的衣服及鬆開其餘衣服, 讓受害人保持舒適、和暖, 休息直至完全復原。如受害者呼吸困難及發紫, 確保呼吸道暢通, 由合資格人士提供氧氣面罩; 如呼吸停頓, 立即施予人工呼吸。如心博停止, 施予心外壓。請尋求醫療護理。

#### 第五節 消防措施

- 有害燃燒產物 : 碳及氮的氧化物、二氧化碳, 煙及其他有毒氣體。
- 滅火方法 : 抗酒精泡沫、標準泡沫滅火劑或乾粉劑滅火。
- 特殊滅火程序 : 加熱會使物料膨脹及分解, 導致容器猛烈破裂, 把物料移離火場及向容器灑水降溫以保安全。燃燒時可能釋出有扑毒氣體, 佩戴自給式呼吸防護器和防護服。

## 物料安全資料

### AquaPro 專業白板漆 透明 368 系列 – B 組份

#### 第六節 洩漏應急處理

- 處理方法 : 關閉所有火源，疏散沒保護的人員。如安全許可，避免進一步裂漏。物料裂漏會滑溜，應立即清理以免發生意外。穿上防護裝備以免皮膚、眼睛受染及吸入氣體。應在上風或良好通風地方操作，妥善存放以免滲漏至水道，需用吸收劑(泥土、沙或其他惰性物)。收集及密封在適當標識的容器內棄置。如下水道或水路受染，需向當地緊急服務中心求助。
- 棄置方法 : 根據當地條例作化學廢料棄置。

#### 第七節 操作處置與儲存

- 根據 AS 1940 要求，操作及儲存歸類為 C2 (可燃液體)，參考當地法規對儲存及運輸的要求。
- 操作處理 : 避免皮膚及眼睛受染及吸入氣體。
- 儲存條件 : 本產品應存於陰涼、乾爽通風處，避免直接日照，遠離食物及第十節提及的不相容物。遠離高溫及火源。如非使用，請存放於密封容器內，並定期檢查裂漏。

#### 第八節 接觸控制/個人防護

- 最高容許濃度 : 無資料
- 監測方法 : 無資料
- 工程控制 : 確保足夠通風
- 呼吸保護 : 如有吸入風險，請配戴合乎 AS/ NZS 1715 及 AS/ NZS 1716 要求的有機氣體/ 塵粒呼吸器。
- 保護手套 : 不滲透丁腈橡膠手套
- 眼睛保護 : 防護眼罩
- 身體防護 : 防護服
- 其他防護 : 安全鞋、洗眼器和圍裙

## 物料安全資料

AquaPro 專業白板漆 透明 368 系列 - B 組份

### 第九節 理化特性

外觀與狀態	: 黃色液體 接近無味
水溶性	: 不溶於水, 溶於有機溶劑
比重 (20°C)	: 1.15
相對蒸氣密度	: >1 (空氣 = 1)
蒸氣壓力 (20°C)	: 5hPa
閃點 (°C)	: 185
可燃度極限 (%)	: 無資料
自燃溫度 (°C)	: 445
融點/ 範圍 (°C)	: 無資料
沸點/ 範圍 (°C)	: 無資料
分解點 (°C)	: 181
pH	: 無資料
黏度	: > 21 mm <sup>2</sup> /sec
總 VOC (克/ 公升)	: 無資料

### 第十節 穩定性和反應性

反應性	: 沒已知的危險反應
穩定性	: 按指示儲存及操作穩定
危險反應的可能性	: 沒已知的危險反應
應當避免的條件	: 高溫、火源
不相容物	: 氧化劑、酸、鹼、酒精、胺
有害分解產物	: 碳及氮的氧化物、二氧化碳, 煙及其他有毒氣體。

### 第十一節 毒理學資料

如按此安全資料及包裝標籤處理, 此產品沒有不良健康影響; 如處理不善或過度曝露, 可能引起的症狀為:

急性影響	:
吸入	: 蒸氣可能引起黏膜及呼吸道刺激, 引起頭痛、頭暈及可能噁心。
皮膚接觸	: 皮膚接觸可能引起刺激, 皮膚致敏。重覆及長期接觸可引起過敏性接觸性皮炎。
吞入	: 誤服會導致噁心, 嘔吐和腹痛。
眼睛接觸	: 可能引起眼部刺激。
慢性影響	: 無資料
急性毒性	: 無 LD50 資料
慢性毒性	: 此產品被歸類為“非危險”

## 物料安全資料

AquaPro 專業白板漆 透明 368 系列 – B 組份

### 第十二節 生態學資料

生態毒性 : 無資料

### 第十三節 廢棄處理

處理方法 : 如可能, 應回收物料及其容器; 如不能回收, 應根據當地條例作化學廢料棄置。

### 第十四節 運輸資料

根據 Australian Code for the Transport of Dangerous Goods by Road and Rail 準則, 並不歸類為危險品。

UN 編號 : 不適用 (非危險品)

包裝分類 : 無資料

包裝標誌 : 非危險品

運輸注意事項 : 搬運時需輕裝輕卸, 防止包裝及容器破損, 防止日光曝曬。

### 第十五節 法規資訊

法規 : Australian Inventory of Chemical Substances (AICS)。

### 第十六節 其他資訊

修訂日期 : 2016 年 3 月 18 日

本安全資料之內容或會因應實際情況作修改, 恕不另行通知。