

安全資料表



公佈日期/修訂日期

15 三月 2018

版本 4.01

一、化學品與廠商資料

化學品名稱 : MERLOCK 2/400 NEUTRAL TINT RESIN
物品編號 : 00333218
其他名稱 : 無法取得。
產品類型 : 液體。

建議用途及限制使用

產品用途 : 工業應用, 以噴的方式使用。
物質/製程的使用 : 鍍膜。
限制使用 : 不適用。

製造者 : PPG Industries, Inc.
One PPG Place
Pittsburgh, PA 15272
緊急聯絡電話 : (412) 434-4515 (U.S.)
(514) 645-1320 (Canada)
01-800-00-21-400 or + 52 55 5559 1588 (Mexico)
Technical Phone Number : 888-977-4762

二、危害辨識資料

職業安全與健康管理局 (OSHA) / 危險物品流通標準 (HCS) 法 : This material is considered hazardous by the OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).
化學品危害分類 : 易燃液體 - 第3級
皮膚發炎 - 第2級
刺激眼睛物質 - 第2A級
皮膚過敏物質 - 第1級
特定標的器官系統毒性物質 - 單一暴露 (呼吸道刺激) - 第3級
混合物中毒性未知之成分百分比: 31.4% (吞食), 31.4% (皮膚), 96.7% (吸入)

GHS標示內容

危害圖式



警示語

: 警告

物品編號	00333218	公佈日期	15 三月 2018	版本	4.01
化學品名稱	AMERLOCK 2/400 NEUTRAL TINT RESIN				

二、危害辨識資料

危害警告訊息	: 易燃液體和蒸氣。 造成嚴重眼睛刺激。 造成皮膚刺激。 可能造成皮膚過敏。 可能造成呼吸道刺激。
危害防範措施	
預防	: 著用防護手套。 穿戴眼睛防護具或面部防護具。 遠離熱源、火花、明火和其他火源。 禁止吸煙。 使用防爆的電器、通風、照明及物料搬運設備。 只能使用不產生火花的工具。 採取防止靜電放電的措施。 保持容器密閉。 只能在室外或通風良好的環境使用。 不要吸入蒸氣。 處置後徹底清洗雙手。 Contaminated work clothing must not be allowed out of the workplace.
反應	: 若不慎吸入： 將人移到空氣流通處並保持呼吸暢通。 如有不適，立即呼叫毒物中心或送醫。 如皮膚（或頭髮）沾染： 立即脫掉所有被污染的衣物。 用水沖洗/淋洗皮膚。 如皮膚沾染： 用大量肥皂和水清洗。 沾汗衣服須經洗滌後方可重新使用。 如果引起皮膚發炎或皮疹： 求醫治療/諮詢。 如進入眼睛： 用水小心清洗幾分鐘。 如帶隱形眼鏡並可方便地取出，取出隱形眼鏡。 繼續清洗。 如仍覺眼睛有刺激： 求醫治療/諮詢。
儲存	: 加鎖存放。 存放在通風良好的地方。 保持低溫。
處理	: 內容物之廢棄/容器按照地方/區域/國家/國際法規。
輔助性標示的要素	: 加熱時會產生有毒氣體。
危害，不分類的	: 沒有已知信息。

三、成分辨識資料

物質/混合物	: 混合物
化學品名稱	: AMERLOCK 2/400 NEUTRAL TINT RESIN

成分名稱	%	化學文摘社登記號碼(CAS No.)
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin	≥ 50 - ≤ 75	25068-38-6
滑石（不含石綿纖維）	≥ 20 - ≤ 50	14807-96-6

SUB 代碼代表沒有註冊CAS 編號的物質

任何以範圍顯示的濃度是為了保密或因為批次的差異。

就目前供應商所知與所用的濃度, 沒有任何對健康或環境的附加成分, 而需要在此節報告的。

職業暴露容許濃度 (如果有的話) 列於第八節。

物品編號	00333218	公佈日期	15 三月 2018	版本	4.01
化學品名稱	AMERLOCK 2/400 NEUTRAL TINT RESIN				

四、急救措施

If ingestion, irritation, any type of overexposure or symptoms of overexposure occur during or persists after use of this product, contact a POISON CONTROL CENTER, EMERGENCY ROOM OR PHYSICIAN immediately; have Safety Data Sheet information available.

Never give anything by mouth to an unconscious or convulsing person.

不同暴露途徑之急救方法

- 眼睛接觸** : 立即以大量清水沖洗眼睛至少 15 分鐘，保持眼皮張開。迅速尋求醫療救護。
- 吸入** : 移至空氣新鮮處。讓此人保持溫暖並休息。如沒有呼吸，呼吸不規則或呼吸停止，請由訓練有素人員進行人工呼吸或提供氧氣。
- 皮膚接觸** : 脫去被污染之衣物及鞋子。徹底地用肥皂與水或使用認可的皮膚清潔劑洗滌皮膚。不可使用溶劑或稀釋劑。
- 食入** : 如食入，請立即尋求醫療救護並出示容器或標籤。讓此人保持溫暖並休息。但不要催吐。

最重要症狀及危害效應

潛在急性健康影響

- 眼睛接觸** : 造成嚴重眼睛刺激。
- 吸入** : 可能造成呼吸道刺激。
- 皮膚接觸** : 造成皮膚刺激。可能造成皮膚過敏。
- 食入** : 無已知重大影響或嚴重危險。

過度暴露/徵兆/症狀

- 眼睛接觸** : 負面的症狀可能包括以下所列:
疼痛或刺激
起淚水
發紅
- 吸入** : 負面的症狀可能包括以下所列:
呼吸道發炎
咳嗽
- 皮膚接觸** : 負面的症狀可能包括以下所列:
刺激
發紅
- 食入** : 無特定資料。

如有需要, 標明需要即刻的醫療治療和特別的處理

- 對醫師之提示** : 根據症狀治療。如果已食入或吸入大量毒物，立即接洽毒物處理專家。
- 特殊處理** : 無特定治療方式。
- 對急救人員之防護** : 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。如果懷疑仍有氣體出現，救難人員應戴上適當的面具或自給式呼吸裝置。對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。
在去除它之前用水徹底沖洗受污染的衣物或穿戴手套。

請參閱毒物資訊 (第十一節)

五、滅火措施

滅火劑

適用滅火劑 : 使用乾化學劑、二氧化氮、噴水霧或泡沫。

不適合之滅火劑 : 勿使用噴水柱。

滅火時可能遭遇之特殊危害 : 易燃液體和蒸氣。在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂，隨後有爆炸的危險。蒸氣會沉積在低處或密閉區域或流至極遠距離外，接觸火源而回火。洩漏物流入下水道會產生著火或爆炸危險。對水生物，此物質是毒的，具持久的影響。被此物質污染的消防水必須儲存起來並避免流入任河水道、水溝及下水道。

有危害的熱分解產物 : 分解後的成份可能包含下列物質：
碳氧化物
鹵化合成物
金屬氧化物

特殊滅火程序 : 如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。若無危險，請將容器移出火場。噴水霧讓接觸火源的容器冷卻。

消防人員之特殊防護設備 : 消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項

對非緊急應變人員 : 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。撤離周圍區域。勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。勿碰觸或走過洩漏物質。隔離所有引火源。在危險區域嚴禁明火，抽煙或火花。避免吸入蒸氣或霧氣。提供充足的通風設備。當通風設備不足時，請戴上適當的呼吸防護具。穿戴適宜的個人防護設備。

對緊急應變人員 : 如果需要穿戴特製的衣服來處理溢出物，請查看第8部分關於適宜材料和不適宜材料的所有資訊。同時請參看“對非緊急應變人員”一欄的資訊。

環境注意事項 : 避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。如果產品引起環境污染(陰溝, 水道, 泥土或空氣), 須通知有關當局。

清理方法

少量洩漏 : 在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。使用無火花工具和防爆設備。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。

大量洩漏 : 在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。使用無火花工具和防爆設備。從上風將洩漏物吹離。防止進入下水溝，水道，地下室或密閉區域。將洩漏物沖洗至廢棄物處理廠或按下列進行。用非易燃性吸收劑例如，沙，土，蛭石，矽藻土，控制與收集溢出物，並裝在容器內以根據當地法規處理(參閱第13節)。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。被污染的吸收材料與洩漏的產品具有一樣的危害性。注意：請參閱第一節的緊急接觸須知及第十三節的廢棄物處理。

物品編號	00333218	公佈日期	15 三月 2018	版本	4.01
化學品名稱	AMERLOCK 2/400 NEUTRAL TINT RESIN				

六、洩漏處理方法

七、安全處置與儲存方法

安全操作注意事項

保護措施

- ：穿戴適當的個人防護設備 (參閱第 8 節)。
- 過去患有皮膚過敏問題的人不應受僱於任何有關本產品的處理作業。勿沾到眼睛、皮膚或衣物。勿攝食。避免吸入蒸氣或霧氣。僅在充足的通風設備中使用。當通風設備不足時，請戴上適當的呼吸防護具。勿進入貯存區域或密閉空間，除非有適當通風設備。儲存在原有容器，或經過許可有相容性材質的容器內。不使用時請蓋緊。儲存，使用時遠離熱、火花、明火或所有其他火源。使用防爆電器 (通風、照明與物質處理) 設備。只能使用不產生火花的工具。採取抗靜電放電之預防措施。容器含有產品殘餘物，可能有危險性。勿重複使用容器。

特別警告

- ：蒸氣會沉積在低處或密閉區域或流至極遠距離外，接觸火源而回火。蒸氣比空氣重與會延著地面擴散。 If this material is part of a multiple component system, read the Safety Data Sheet(s) for the other component or components before blending as the resulting mixture may have the hazards of all of its parts.

符合職業衛生之一般建議

- ：嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。

安全儲存的情況, 包括任何不相容性

- ：勿儲存在高於以下的溫度: 50°C (122°F)。按照當地法規要求來儲存。儲存在個別並經核可之處。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。加鎖存放。除去所有火源。與氧化劑分開。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。

八、暴露預防措施

控制參數

職業暴露容許濃度

成分名稱	暴露限制
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin 滑石 (不含石棉纖維)	無。 ACGIH TLV (美國, 3/2017)。 TWA: 2 mg/m ³ 8 小時。形式: 呼吸的 OSHA PEL Z3 (美國)。 TWA: 2 mg/m ³

縮寫關鍵字

A	= Acceptable Maximum Peak
ACGIH	= 美國政府工業衛生學家會議。
C	= Ceiling Limit
F	= 薰煙
IPEL	= Internal Permissible Exposure Limit
OSHA	= 職業安全與健康。
R	= 呼吸的
Z	= OSHA 29 CFR 1910.1200 Subpart Z - Toxic and Hazardous Substances

S	= Potential skin absorption
SR	= 呼吸道過敏
SS	= Latvian (LV)
STEL	= 短期暴露限制值
TD	= 總粉塵
TLV	= Threshold Limit Value
TWA	= Time Weighted Average

與當地機構諮詢有關適用的暴露限制。

物品編號	00333218	公佈日期	15 三月 2018	版本	4.01
化學品名稱	AMERLOCK 2/400 NEUTRAL TINT RESIN				

八、暴露預防措施

建議監控程序	: 如果這個產品含有具容許濃度的成份, 則可能須要設置人員, 工作場所空氣或生物監控以測定通風或其它管理措施的有效性並且/ 或者決定是否有使用呼吸防護器材的必要。 應參考合適的監測標準。 危害物質的測定方法須參考國家指引文件。
工程控制	: 僅在充足的通風設備中使用。 使用處理圍欄、局部排氣設備或其他工程控制方法, 將空氣中之污染物濃度維持在建議或法定限制之下。 工程控制也須要維持氣體, 蒸汽或粉塵濃度使其低於任一爆炸下限。 使用防爆排氣設備。
環境暴露管制	: 應該檢查從通風或製程設備而來的排放, 以保證他們符合環境保護法規的要求。 在某些情況下, 煙霧洗滌器、過濾器或對製程設備做工程上的修改是必要的, 以將排放降低到可接受的水平。
個人防護措施	
衛生措施	: 處理化學產品後, 在飲食, 抽煙與使用廁所前及收工後須徹底沖洗雙手, 前臂與臉。 應用適當的技術移除可能已遭污染的衣物。 受沾染的工作服不得帶出工作場所。 重複使用前請先清洗受污染之衣物。 確保眼睛沖淋器與安全淋浴間座落在靠近工作站的地方。
眼睛/面部防護	: 化學護目鏡。
皮膚保護	
手部防護	: 當處理化學產品時, 若危險評估認為有必要則需隨時穿戴符合標準, 抗化學品, 不滲透的手套。 考慮手套製造商指定的參數, 在使用過程中檢查手套是否仍然保持其防護性能。 應當注意, 任何手套材料的破出時間可能會因不同的手套製造商而不同。 在混合物含有幾種物質的情況下, 手套的防護時間無法準確估計。
手套	: 丁基橡膠
身體防護	: 在處理此產品前, 個人身體的防護設備應根據工作性質與涉及之危險程度來選擇並應經過專家的批准。 當靜電引火的風險存在時, 穿著防靜電之防護衣。 為了達到對靜電放電最大程度的防護, 服裝應包括連身式防靜電之工作服、長統靴及手套。
皮膚防護	: 在對本物品進行操作之前, 根據正在開展的作業和其中涉及的風險, 操作人員應當穿戴適宜的鞋子和採取額外的皮膚保護措施, 專業人員應當對這樣的做法進行證實。
呼吸防護	: 需根據已知或預期的暴露程度、產品危險性以及選定之呼吸防護具的安全工作限制, 來選擇呼吸防護具。 工作人員如暴露於濃度大於暴露限制時, 使用須穿戴適當經核可的呼吸器。 若危險評估認為有必要則需使用一通過標準, 適合的空氣濾清或供氣式呼吸防護具。

九、物理及化學性質

外觀	
物質狀態	: 液體。
顏色	: 無法取得。
氣味	: 特色。
嗅覺閾值	: 無法取得。
pH值	: 無法取得。
熔點	: 無法取得。
沸點	: >37.78°C (>100°F)

物品編號 00333218

公佈日期 15 三月 2018

版本 4.01

化學品名稱 AMERLOCK 2/400 NEUTRAL TINT RESIN

九、物理及化學性質

閃火點	: 閉杯: 55°C (131°F)
助燃物質。	: 是的。
自燃溫度	: 無法取得。
分解溫度	: 無法取得。
易燃性 (固體、氣體)	: 無法取得。
爆炸下限和爆炸上限	: 無法取得。
揮發速率	: 0.57 (乙酸丁酯 = 1)
蒸氣壓	: 1.2 kPa (9 mm Hg) [室溫]
蒸氣密度	: 無法取得。
相對密度	: 1.41
密度 (磅 / 加侖)	: 11.77
溶解度	: 不溶解於下列物質中: 冷水。
辛醇 / 水分配係數 (log Kow)	: 無法取得。
粘度	: 運動學 (40°C (104°F)): >0.21 cm ² /s (>21 cSt)
揮發性	: 3% (v/v), 2.098% (w/w)
% 固體。 (w/w)	: 97.902

十、安定性及反應性

反應性	: 有關此項物品及其成份反應性的具體測試資料不存在。
化學穩定性	: 本產品很穩定。
特殊狀況下可能之危害反應	: 在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
應避免之狀況	: 當暴露於高溫時可能產生有害的分解產品。 參考列於第 7 與 8 節的防護措施。
應避免之物質	: 遠離下列物質以防止強烈放熱反應: 氧化劑, 強鹼, 強酸類。
危害分解物	: 分解後的成份可能包含下列物質: 一氧化碳, 二氧化碳, 抽煙, 氮氧化物。

十一、毒性資料

毒性效應資訊

急毒性

物品編號	0033218	公佈日期	15 三月 2018	版本	4.01
化學品名稱	AMERLOCK 2/400 NEUTRAL TINT RESIN				

十一、毒性資料

產品/成分名稱	結果	物種	劑量	暴露
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin	LD50 皮膚	兔子	>2 g/kg	-
	LD50 吞食	鼠	>2 g/kg	-

結論/總結 : 混合物本身沒有任何資料。

刺激 / 腐蝕

產品/成分名稱	結果	物種	分數	暴露	觀察
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin	皮膚 - 輕度刺激	兔子	-	-	-
	眼睛 - 輕度刺激	兔子	-	-	-

結論/總結

皮膚 : 混合物本身沒有任何資料。

眼睛 : 混合物本身沒有任何資料。

呼吸的 : 混合物本身沒有任何資料。

致敏感性

產品/成分名稱	暴露途徑	物種	結果
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin	皮膚	老鼠	致敏性

結論/總結

皮膚 : 混合物本身沒有任何資料。

呼吸的 : 混合物本身沒有任何資料。

致突變性

結論/總結 : 混合物本身沒有任何資料。

致癌性

結論/總結 : 混合物本身沒有任何資料。

生殖毒性

結論/總結 : 混合物本身沒有任何資料。

致畸胎性

結論/總結 : 混合物本身沒有任何資料。

特定目標器官系統毒性(單次暴露)

名稱	分類
滑石 (不含石棉纖維)	第3級

特定目標器官系統毒性(重複暴露)

無法取得。

目標器官

: 含有會對下列器官導致傷害的物質：中樞神經系統 (CNS)。
含有會對下列器官導致傷害的物質：肺部, 心血管系統, 上呼吸道, 眼睛。

呼吸道危險

無法取得。

物品編號	00333218	公佈日期	15 三月 2018	版本	4.01
化學品名稱	AMERLOCK 2/400 NEUTRAL TINT RESIN				

十一、毒性資料

有關暴露的可能路徑資訊

潛在急性健康影響

- 眼睛接觸 : 造成嚴重眼睛刺激。
- 吸入 : 可能造成呼吸道刺激。
- 皮膚接觸 : 造成皮膚刺激。 可能造成皮膚過敏。
- 食入 : 無已知重大影響或嚴重危險。

過度暴露/徵兆/症狀

- 眼睛接觸 : 負面的症狀可能包括以下所列:
疼痛或刺激
起淚水
發紅
- 吸入 : 負面的症狀可能包括以下所列:
呼吸道發炎
咳嗽
- 皮膚接觸 : 負面的症狀可能包括以下所列:
刺激
發紅
- 食入 : 無特定資料。

延遲的與直接的影響還有從短和長期暴露而來的慢性影響

- 結論/總結 : 混合物本身沒有任何資料。 如濺灑到眼睛，液體會導致發炎與可挽回的傷害。吞食會引起噁心、腹瀉和嘔吐。 若對此成分口服、吸入、皮膚接觸和眼部接觸等短期或長期暴露時，將會出現延遲效應或立即效應，同時還會產生慢性影響。

短期暴露

- 潛在的立即效應 : 混合物本身沒有任何資料。
- 潛在的延遲效應 : 混合物本身沒有任何資料。

長期暴露

- 潛在的立即效應 : 混合物本身沒有任何資料。
- 潛在的延遲效應 : 混合物本身沒有任何資料。

潛在慢性健康影響

- 一般 : 一但產生過敏, 日後極低的暴露量也會導致嚴重的過敏反應。
- 致癌性 : 無已知重大影響或嚴重危險。
- 致突變性 : 無已知重大影響或嚴重危險。
- 致畸胎性 : 無已知重大影響或嚴重危險。
- 孩童發育影響 : 無已知重大影響或嚴重危險。
- 生育能力影響 : 無已知重大影響或嚴重危險。

物品編號	00333218	公佈日期	15 三月 2018	版本	4.01
化學品名稱	AMERLOCK 2/400 NEUTRAL TINT RESIN				

十二、生態資料

毒性

產品/成分名稱	結果	物種	暴露
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin	慢性 NOEC 0.3 mg/l	水蚤	21 天數

持久性及降解性

產品/成分名稱	測試	結果	劑量	接種
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin	OECD 301F	5 % - 28 天數	-	-

產品/成分名稱	水生半衰期	光解作用	生物分解性
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin	-	-	不迅速

生物蓄積性

產品/成分名稱	LogP _{ow}	BCF	潛在性。
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin	3	31	低

土壤中之流動性

土壤/水分割係數 (K_{oc}) : 無法取得。

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法

: 應儘可能地避免或減少廢物的產生。處置此產品，溶劑與任何副產品都應隨時遵從環境保護與廢物處置的法規要求並遵從地方區域當局的要求。經由核准的廢棄物處理承包商來處置剩餘物和非可回收的產品。除非完全符合所有主管機關之審查要求，否則不得將廢棄物任意棄置或未經處理就排入下水道中。廢棄物包裝容器應該回收再利用。只在回收再利用不合適時，才考慮以焚化或掩埋處理。採用安全的方法處理本品及其容器。在處理尚未清洗的空容器時應當小心謹慎。空罐或襯裡可能含有產品殘餘物。殘存物品的蒸氣可能會在容器內造成高度易燃或具爆炸性的氣體。除非已經對其內部進行了徹底清潔，切勿對舊容器進行切割、熔融或研磨。避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。

應該依據適用於地方，國家和當地的法律與章程來處置。

請參見第 7 節：“處理與存貯” 和第 8 節：“暴露控制/個人保護” 以獲得更多的處理資訊和員工保護。六、洩漏處理方法

物品編號	00333218	公佈日期	15 三月 2018	版本	4.01
化學品名稱	AMERLOCK 2/400 NEUTRAL TINT RESIN				

14. 運送資料

	DOT	IMDG	IATA
聯合國編號	UN1263	UN1263	UN1263
聯合國運輸名稱	PAINT	PAINT	PAINT
運輸危害分類	3	3	3
包裝類別	III	III	III
環境危害	不是。	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
海洋污染物質	不適用。	(Epoxy resin (MW ≤ 700))	不適用。

其他資訊

- DOT** : 這種產品可能會被重新歸類為“可燃液體”，除非通過船舶或飛機運輸。 Non-bulk packages (less than or equal to 119 gal) of combustible liquids are not regulated as hazardous materials.
- IMDG** : 當運輸體積 ≤ 5 升或 ≤ 5 公斤時，不需要海洋污染物的標記。
- IATA** : 如果其他運輸法規有規定，環境危害物質的標記可能會出現。

用戶特別警告

- : **在用戶場地內運送時:** 總是使用直立, 固定, 密閉的容器運輸。
確保運送產品的人知道在事故或溢出情形下該怎麼做。

十五、法規資料

美國

美國物質清單 (有毒物品管制法第8章 : 所有成份都有被列入或者是被免除。
b節, TSCA 8b)


SARA 302/304

SARA 304 RQ : 不適用。

成分辨識資料

沒有發現產品。

SARA 311/312

分類 :  燃液體 - 第3級
皮膚發炎 - 第2級
刺激眼睛物質 - 第2A級
皮膚過敏物質 - 第1級
特定標的器官系統毒性物質—單一暴露 (呼吸道刺激) - 第3級

成分辨識資料

物品編號	00333218	公佈日期	15 三月 2018	版本	4.01
化學品名稱	AMERLOCK 2/400 NEUTRAL TINT RESIN				

十五、法規資料

名稱	%	分類
Reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin	≥ 50 - ≤ 75	皮膚發炎 - 第2級 刺激眼睛物質 - 第2A級 皮膚過敏物質 - 第1B級
滑石 (不含石綿纖維)	≥ 20 - ≤ 50	特定標的器官系統毒性物質 - 單一暴露 (呼吸道刺激) - 第3級

Additional environmental information is contained on the Environmental Data Sheet for this product, which can be obtained from your PPG representative.

加洲提案65好

⚠ 警告: Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov.

十六、其他資料

有害的材料資訊系統 (美國)

健康 : 2 可燃性 : 2 物理性危害 : 0

(*) - 慢性效應

Caution: HMIS® ratings are based on a 0-4 rating scale, with 0 representing minimal hazards or risks, and 4 representing significant hazards or risks. Although HMIS® ratings and the associated label are not required on MSDSs or products leaving a facility under 29 CFR 1910.1200, the preparer may choose to provide them. HMIS® ratings are to be used with a fully implemented HMIS® program. HMIS® is a registered trademark and service mark of the American Coatings Association, Inc.

The customer is responsible for determining the PPE code for this material. For more information on HMIS® Personal Protective Equipment (PPE) codes, consult the HMIS® Implementation Manual.

國家火災保護協會 (美國)

健康 : 2 可燃性 : 2 不穩定 : 0

先前公佈日期 : 2/4/2018

製表單位 : 美商必丕志國際股份有限公司臺灣分公司

縮寫關鍵字 : ATE=急毒性估算值
BCF=生物濃縮係數
GHS = 全球化學品危害分類及標示調和系統
IATA = 國際空運協會
IBC = 中型散裝容器
IMDG = 國際海運危險品準則
LogPow = 辛醇/水分配係數之對數
MARPOL = 國際避免船運污染公約, 1978年版為修正1973年之原版規定 ("Marpol" = 海洋污染)
UN = 聯合國

參考文獻 : 無法取得。

☑ 顯示從先前公佈之版本更新的資訊。

棄權者

本物質資料表所包含的資料是基於目前的科學和技術知識。

本物質資料表的目的是在於引起對PPG提供的該產品的健康和安全的關注, 並提供本產品存放和使用的注意事項。不擔保或保證產品的相關特性。對未查閱本物質資料表上的防範措施或任何錯誤使用本產品, 我方概不負責。