

Multicolor Colorant GO, GE, GI, GS, GV, HT, OK, RB, RE, RY, SS, ST, SV

一、化學品與廠商資料

| | |
|----------|--|
| GHS 產品標識 | : Multicolor Colorant GO, GE, GI, GS, GV, HT, OK, RB, RE, RY, SS, ST, SV |
| 其他名稱 | : 無法取得。 |
| 物品編號 | : 2820 |
| 產品類型 | : 液體。 |
| 產品說明 | : 上色物質。 |

建議用途及限制使用

建議用途

塗料用途 - 工業用途

| | |
|----------------|---|
| 供應商的細節 | : 佐敦塗料（张家港）有限公司 江苏省张家港保税区扬子江化学工业园长江路15号 215634 电话: +86 512 58937988 传真: +86 512 58937986 |
| | : Jotun Coatings (Zhangjiagang) Co. Ltd No.15 Changjiang Road Jiangsu Yangtze River International Chemical Industry Park, Zhangjiagang Free Trade Zone, Jiangsu Province 215634 Tel: +86 512 58937988 Fax: +86 512 58937986 |
| | : Jotun Paints (Malaysia) Sdn Bhd, Lot 7 Persiaran Perusahaan, Section 23 40300 SHAH ALAM, Selangor Darul Ehsan Malaysia Tel: +603 51235500 Fax: +603 51235599 |
| | : SDSJotun@jotun.com |
| 緊急聯絡電話(須隨時可連絡) | : 臺灣佐敦塗料有限公司電話：+886 2 87705061 |

二、危害辨識資料

| | |
|---------|--|
| 化學品危害分類 | : 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2A級 水環境之危害物質（急毒性） - 第2級 |
|---------|--|

GHS標示內容

危害圖式

:



警示語

:

危害警告訊息

:

危害防範措施

:

預防

:

反應

:

儲存

:

公佈日期

: 10.06.2020

二、危害辨識資料

處理 :

其它不需要分類的危害 :

三、成分辨識資料

物質/混合物 : 混合物

其他名稱 : 無法取得。

化學文摘社登記號碼(CAS No.)/其他辨識工具

化學文摘社登記號碼(CAS No. : 不適用。

)

物品編號 : 2820

就目前供應商所知與所用的濃度, 沒有任何對健康或環境有害的成分, 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。

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法

眼睛接觸 :

吸入 :

皮膚接觸 :

食入 :

最重要症狀及危害效應

潛在急性健康影響

眼睛接觸 :

吸入 :

皮膚接觸 :

食入 :

過度暴露/徵兆/症狀

眼睛接觸 :

吸入 :

皮膚接觸 :

食入 :

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 :

特殊處理 :

對急救人員之防護 :

請參閱毒物資訊 (第十一節)

五、滅火措施

滅火劑

適用滅火劑 :

不適合之滅火劑 :

滅火時可能遭遇之特殊危害 :

有危害的熱分解產物 :

公佈日期 : 10.06.2020

五、滅火措施

特殊滅火程序 :

消防人員之特殊防護設備 :

六、洩漏處理方法

個人應注意事項 :

環境注意事項 :

清理方法

少量洩漏 :

大量洩漏 :

七、安全處置與儲存方法

安全操作注意事項

保護措施 :

符合職業衛生之一般建議 :

安全儲存的情況, 包括任何不相容性 :

八、暴露預防措施

控制參數

職業暴露容許濃度

無。

工程控制 :

個人防護措施

呼吸防護 :

手部防護 :

沒有一種手套材料或材料組合能對任何單一化學品或化學品組合提供無限的防護。

破出時間應大於產品最後能使用的時間。

必須遵守手套製造商提供的手套使用、儲存、維護和更換的指導和說明。

手套應定期更換，或手套材料有任何損壞跡象時應更換。

始終確保手套無缺陷，並且正確的儲存和使用。

手套的性能或有效性可能會因物理性/化學性的破壞和保養不善而降低。

阻隔式乳霜有助於保護皮膚未遮蔽處，但一旦暴露發生就不該塗用。

戴合適的手套，經過EN374測試。

建議, 手套(突破時間) > 8 小時: 丁基橡膠, 氟化橡膠, Viton®, 亞硝酸鹽橡膠, 合成橡膠

眼睛防護 :

身體防護 :

皮膚防護 :

衛生措施 :

九、物理及化學性質

| | |
|---------------------------|--|
| 外觀 | |
| 物質狀態 | : 液體。 |
| 顏色 | : 多种颜色 |
| 氣味 | : 昏迷氣體。 |
| 嗅覺閾值 | : 無法取得。 |
| pH值 | : 無法取得。 |
| 熔點 | : 0 |
| 沸點 | : 最低所知數值: 100°C (212°F) (water)。 |
| 閃火點 | : 閉杯: 117°C (242.6°F) |
| 揮發速率 | : 0.36 (water) 進行比較 乙酸丁酯 |
| 易燃性 (固體、氣體) | : 不適用。 |
| 爆炸下限和爆炸上限 | : 不適用。 |
| 蒸氣壓 | : 最高已知值: 3.2 kPa (23.8 mm Hg) (在 20°C) (water)。 加權平均值: 2.64 kPa (19.8 mm Hg) (在 20°C) |
| 蒸氣密度 | : 無法取得。 |
| 相對密度 | : 1.14 到 2.03 克/公分 ³ |
| 溶解度 | : 極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。 |
| 辛醇/水分配係數 (log Kow) | : 無法取得。 |
| 自燃溫度 | : 無法取得。 |
| 分解溫度 | : 無法取得。 |
| 粘度 | : 運動學 (40°C (104°F)): >0.205 cm ² /s (>20.5 mm ² /s) |

十、安定性及反應性

| | |
|---------------------|----------------------------------|
| 化學穩定性 | : |
| 特殊狀況下可能之危害反應 | : |
| 應避免之狀況 | : |
| 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 | : |

十一、毒性資料

毒性效應資訊

| | |
|----------------|---------|
| 急毒性 | : 無法取得。 |
| 刺激 / 腐蝕 | : 無法取得。 |
| 致敏感性 | : 無法取得。 |
| 致突變性 | : 無法取得。 |
| 致癌性 | : 無法取得。 |

十一、毒性資料

生殖毒性

無法取得。

致畸胎性

無法取得。

特定目標器官系統毒性(單次暴露)

無法取得。

特定目標器官系統毒性(重複暴露)

無法取得。

呼吸道危險

無法取得。

有關暴露的可能路徑資訊：無法取得。

潛在急性健康影響

眼睛接觸：：
吸入：：
皮膚接觸：：
食入：：

與物理、化學和毒理學特性有關的症狀

眼睛接觸：：
吸入：：
皮膚接觸：：
食入：：

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

短期暴露

潛在的立即效應：無法取得。
潛在的延遲效應：無法取得。

長期暴露

潛在的立即效應：無法取得。
潛在的延遲效應：無法取得。

潛在慢性健康影響

無法取得。

一般：：
致癌性：：
致突變性：：
致畸胎性：：
孩童發育影響：：
生育能力影響：：

毒性的數值基準

急毒性估計

無法取得。

十二、生態資料

毒性

無法取得。

持久性及降解性

無法取得。

生物蓄積性

無法取得。

土壤中之流動性

土壤/水分割係數 (K_{oc}) : 無法取得。

其他不良效應

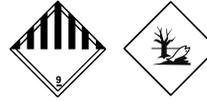
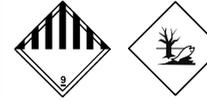
:

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法

:

十四、運送資料

| | UN | IMDG | IATA |
|---------|--|---|--|
| 聯合國編號 | UN3082 | UN3082 | UN3082 |
| 聯合國運輸名稱 | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2-octyl-2h-isothiazol-3-one) | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2-octyl-2h-isothiazol-3-one)。海洋污染物 (松香胺) | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2-octyl-2h-isothiazol-3-one) |
| 運輸危害分類 | 9  | 9  | 9  |
| 包裝類別 | III | III | III |
| 環境危害 | 是的。 | 是的。 | 是的。 |
| 其他資訊 | 本產品若在運送時未超過 5 公升或 5 公斤則不屬於受管制的危險物品，但條件是其包裝必須符合一般規定的 4.1.1.1、4.1.1.2 及 4.1.1.4 至 4.1.1.8 條。 | 本產品若在運送時未超過 5 公升或 5 公斤則不屬於受管制的危險物品，但條件是其包裝必須符合一般規定的 4.1.1.1、4.1.1.2 及 4.1.1.4 至 4.1.1.8 條。 緊急時刻表 F-A, S-F | 本產品若在運送時未超過 5 公升或 5 公斤則不屬於受管制的危險物品，但條件是其包裝必須符合一般規定的 5.0.2.4.1、5.0.2.6.1.1 及 5.0.2.8 條。 |

標記 : 環境危害/海洋污染物標記僅適用於液體含量超過5升和固體含量為5千克的包裝。

ADR / RID : 隧道限制代碼: (-)
危險鑑定號碼: 90

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

對此產品特定的安全、衛生和環保法令：沒有已知之特定國家及/或地區之法令可能列管本產品(包含其成分)。

台灣既有化學物質清冊 (Taiwan Chemical Substances Inventory, TCSI)：未決定。

國際管制條例

化學武器公約名單附表 I、II 及 III 之化學品
未列表。

蒙特婁公約(附件A,B,C,E)

未列表。

有關持續性有機污染物之斯德哥爾摩公約

未列表。

事先知情同意程序(PIC)的鹿特丹公約

未列表。

有關於持久性有機污染物和重金屬之聯合國歐洲經濟委員會奧胡斯協議書 (UNECE Aarhus Protocol)

未列表。

十六、其他資料

記錄

| | |
|--------|--|
| 列印日期 | : 10.06.2020 |
| 先前公佈日期 | : 無先前驗證 |
| 版本 | : 1 |
| 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 |

☑ 顯示從先前公佈之版本更新的資訊。

讀者注意

根據我們所知，此處所包含的資訊是正確的。但以上註名之供應商或其子公司對此處所包含之產品資訊之正確性與完整性不負任何責任。決定任何物質之適用性係使用者之責任。所有物質可能均含未知之危險，使用時務必小心謹慎。儘管此處指出一些特定之危險，我們無法保證現存的危險僅限所指之部分。