



東京化成工業株式會社

3-Methoxyphenol

修訂號碼 2

修訂日期： 03-20-2023

Page 1 of 4

修訂日期： 03-20-2023

化學品安全技術說明書

1. 化學品與廠商資料

產品名稱： 3-Methoxyphenol
TCI產品編碼： M0122
公司： 東京化成工業株式會社
地址： 日本東京都中央區日本橋4-10-2, 103-0023
負責部門： 全球營業部
電話： +81-3-5640-8872
傳真號碼： +81-3-5640-8902
e-mail: globalbusiness@TCIchemicals.com
修訂號碼 2

2. 危害辨識資料

GHS分類

物理性危害

未分類

健康危害

急性毒性(經口)

第4級

急性毒性(皮膚)

第3級

皮膚腐蝕/刺激

第2級

嚴重損傷/刺激眼睛

第1級

環境危害

未分類

GHS標籤元素

圖示或危害標誌



警示語：

危害警告訊息：

危險

吞食有害

皮膚接觸有毒

引起皮膚刺激

造成嚴重的眼睛傷害

危害防範措施：

[預防]

使用本產品時請勿進食，飲水或吸煙。

處理後要徹底洗淨手和臉。

戴防護手套，穿防護服，戴防護面具。

如果誤吞：如果感覺不適，呼叫解毒中心或醫生。漱口。

如果皮膚接觸：用大量肥皂和水清洗。如果感覺不適，請呼叫解毒中心或醫生。

立即脫下所有受污染的衣服，並在重新使用之前洗淨。

如果進入眼睛：用水小心沖洗幾分鐘。取出隱形眼鏡(如果有)並且易於操作。繼續沖洗。立即呼叫解毒中心或醫生。

存放處須加鎖。

按照當地，區域，國家法規處置內容物和容器。

[存儲]

[處置]

3. 成分辨識資料

物質/混合物：

物質

化學名：

3-Methoxyphenol

百分比：

>98.0%(GC)

CAS RN：

150-19-6

俗名：

3-Hydroxyanisole, Resorcinol Monomethyl Ether

分子式：

C₇H₈O₂

官方公報參考編號公告

化工廠商審查法:

(3)-567

勞動安全衛生法

官方公佈的化學物質。

4. 急救措施

- 吸入：**將受害者移到新鮮空氣處，保持呼吸通暢，休息。若感不適請求醫/就診。
- 皮膚接觸：**立即去除/脫掉所有被污染的衣物。用大量肥皂和水輕輕洗。呼叫解毒中心/醫生。
- 眼睛接觸：**用水小心清洗幾分鐘。如果方便，易操作，摘除隱形眼鏡。繼續清洗。 如果眼睛刺激：求醫/就診。
- 食入：**若感不適，呼叫解毒中心/醫生。漱口。
- 緊急救助者的防護：**救援者需要穿戴個人防護用品，比如橡膠手套和氣密性護目鏡。

5. 滅火措施

- 適合的滅火劑：**乾粉，泡沫，霧狀水，二氧化碳
- 不適用的滅火劑：**柱狀水
- 特定方法：**從上風處進行滅火，並根據周圍情況採用適合的滅火方法。 無關人員應撤離到安全的地方。
- 消防員的特殊防護裝備：**周圍一旦著火：如果安全允許，移除可移動的容器。
滅火時，一定要穿戴個人防護用品。

6. 洩漏處理方法

- 個人防護措施，防護裝備，緊急措施：**使用個人防護裝備。遠離溢出物/洩露處並處在上風處。確保足夠通風。
- 環境保護措施：**洩露區應該用安全帶等圍起來，控制非相關人員進入。
- 圍堵和清理的方法和材料：**防止進入下水道。
用合適的吸收劑(如：舊布，乾砂，土，鋸屑)吸收洩漏物。一旦大量洩漏，築堤控制。附著物或收集物應該立即根據相應法律法規廢棄處置。

7. 安全處置與儲存方法 處置

- 技術措施：**應在通風良好處進行處理並穿戴合適的防護裝備。防止煙霧產生。處理後徹底清洗雙手和臉。
- 關於安全處理的建議：**盡可能使用封閉系統。如果產生蒸氣或浮質，使用局部排氣裝置。
- 安全貯存的條件，包括任何不兼容性**
儲存條件：避免與皮膚，眼睛和衣服接觸。
保持容器密閉。存放於陰涼處。
存放於惰性氣體環境中。
存放處須加鎖。
遠離不相容的材料，例如氧化劑。
氣敏
- 包裝材料：**遵循法律。

8. 暴露預防措施

- 工程控制：**盡可能密閉系統或局部排風系統。同時安裝淋浴器和洗眼器。
- 控制參數：**無設定
- 個人防護裝備**
呼吸系統防護：半面罩或全罩式呼吸器，自給式呼吸器(SCBA)，供氣式呼吸器等。使用經適當政府標準認可的呼吸器，並遵守當地和國家法規。
- 手部防護：**防滲手套。
- 眼睛防護：**護目鏡。如果情況需要，佩戴面具。
- 皮膚和身體保護：**防滲透的防護服。 如果情況需要，請穿防護靴。

9. 物理及化學性質

物理狀態 (20° C):	液體
外觀:	透明
顏色:	無色 -微淺黃色
氣味:	無資料
熔點/凝固點:	無資料
沸點/範圍:	244° C
可燃性(固體、氣體)	無資料
閃點:	無資料
自燃溫度:	無資料
易燃性或爆炸極限:	
爆炸下限:	無資料
爆炸上限:	無資料
pH:	無資料
運動粘度:	無資料
溶解度:	
[水]	無資料
[其他溶劑]	無資料
Log Pow:	無資料
密度:	1.15
蒸氣密度:	無資料
顆粒特性:	無資料

10. 安定性及反應性

反應性:	無資料
化學穩定性:	一般情況下穩定。
危險反應的可能性:	沒有特別反應性的報導。
避免接觸的條件:	無資料
須避免接觸的物質	氧化劑, 酸性氯化物, 酸酐, 堿
危險的分解產物:	二氧化碳, 一氧化碳

11. 毒性資料

急性毒性:	ihl-rat LC50:11500 mg/m ³ /4H skn-rat LD50:682 mg/kg orl-rat LD50:597 mg/kg
對皮膚腐蝕或刺激:	skn-rbt 100 %
對眼睛嚴重損害或刺激:	eye-rbt 5 % SEV
生殖細胞變異原性:	無資料
致癌性:	
IARC =	無資料
NTP =	無資料
生殖毒性:	orl-rat TDLo:333 mg/kg (11D preg) ihl-wmn TCLo:230 ug/m ³ (22W pre)
STOT-單一接觸	無資料
STOT-反復接觸	無資料
吸入性危害物質:	無資料
RTECS編號:	SL7524000

12. 生態資料

生態毒性:	
魚類:	無資料
甲殼類:	無資料
藻類:	無資料
殘留性 / 降解性:	無資料
潛在生物累積 (BCF):	無資料
土壤中移動性	
log水分配係數:	無資料
土壤吸收係數 (Koc):	無資料
亨利定律 (PaM ⁻³ /mol):	無資料
其它不良效應:	無資料

13. 廢棄處置方法

如果可能, 回收處理。請諮詢當地管理部門。建議在裝有後燃和洗滌裝置的化學焚燒爐中焚燒。廢棄處置時請遵守國家、地區和當地的所有法規。

14. 運送資料

UN編號： 2810
正式運輸名稱： Toxic liquid, organic, n.o.s.
聯合國分類： 第6.1項 毒性物質。
包裝等級： III
預防性的特殊運輸規則及條件：

15. 法規資料

消防法： 第4類 3號石油類 危險等級3 非水溶性液體
容器保安規則： 危險物質通告，第4種毒性物質清單

16. 其他資料**記載內容所參考的公司名稱**

公司： 東京化成工業株式會社
地址： 日本東京都中央區日本橋4-10-2, 103-0023
部門： 全球營業部
電話： +81-3-5640-8872
傳真： +81-3-5640-8902

該化學品安全技術說明書基於我們能收集到的信息編制而成，然而，關於數據和對危害和毒性的評估不作保證。使用前，請調查危害和毒性信息，並優先考慮使用該產品的組織、地區和國家的法律法規。

考慮到安全問題，產品購買後應該立即使用。一些新信息或修正會後續加上。如果該產品在遠超出預期使用時間後使用或者您有任何問題，請和我們聯繫。所陳述的警告僅僅適用於普通使用情況。如果是特殊使用情況，在普通安全措施外必須做好額外的安全防護措施。應該注意到所有化學品都具有“未知的危害和毒性”，在不同使用條件、儲存條件下會差異很大。該產品從開封到儲存到廢棄整個過程須由熟悉專業知識、有經驗的操作人員使用或在專家指導下使用。每位使用者都有責任建立安全的使用環境。