

1 化學品及企業標識

- 產品識別者
- 化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: 2-Hydroxypyridine
- 商品編號: 151309
- CAS 編號:
142-08-5
- 相應純物質或者混合物的相關下位用途及禁止用途 無相關詳細資料。
- 原材料的應用/準備工作進行 僅用於研究目的。
- 安全技術說明書內供應商詳細信息
- 可獲取更多資料的部門: Quality Control Department
- 緊急聯繫電話號碼: CHEMTREC: 1-800-424-9300 (1-703-527-3887)

2 危險性概述

· 緊急情況概述:

淺黃色, 微口模, 吞食有毒。造成皮膚刺激。造成嚴重眼睛刺激。

· GHS危險性類別



骷髏和交叉骨

急毒性物質(吞食) 第3級

H301 吞食有毒



腐蝕/刺激皮膚物質 第2級

H315 造成皮膚刺激

嚴重損傷/刺激眼睛物質 第2A級 H319 造成嚴重眼睛刺激

· 標籤因素

· GHS標籤元素 本化學物質根據化學物質分類及標記全球協調制度(GHS)進行了分類及標記。

· 圖示



GHS06

- 名稱 危險
- 危險字句
吞食有毒
造成皮膚刺激
造成嚴重眼睛刺激
- 警戒字句
- 預防措施
戴防護手套/防護眼罩/防護面具。
- 事故響應
如誤吞: 立即呼叫解毒中心/醫生
如進入眼睛: 用水小心清洗數分鐘。如帶隱形眼鏡且可方便地取出, 取出隱形眼鏡。繼續清洗。
專項處置(參見本標示)。
- 安全貯存
加鎖存放。

(在 2 頁繼續)

物質安全資料表

根據 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2017.03.30

在 2017.03.30 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: 2-Hydroxypyridine

(在 1 頁繼續)

- **廢棄處置**
按照地方/區域/國家/國際法規處理內容物之廢棄/容器。
- **其他有害性**
- PBT(殘留性、生物濃縮性、毒性物質) 及 vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質) 評價結果
- PBT(殘留性、生物濃縮性、毒性物質) 不適用的
- vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質): 不適用的

3 成分/組成資訊

- **純品**
- **CAS號 化學名, 通用名**
142-08-5 2-Hydroxypyridine

4 急救措施

- **應急措施要領**
- **總說明:**
馬上脫下染有該產品的衣服。
萬一出現了不規則的呼吸或呼吸的阻礙,請為病人提供人工呼吸。
- **吸入:** 萬一病人不清醒時,請讓病人側趟以便移動。
- **皮膚接觸:** 馬上用水和肥皂進行徹底的沖洗。
- **眼睛接觸:** 張開眼睛在流水下沖洗數分鐘. 如果症狀仍然持續,請諮詢醫生。
- **食入:** 切勿引發嘔吐;請馬上尋求醫療的協助。
- **給醫生的資料:**
- **最重要的急慢性症狀及其影響** 無相關詳細資料。
- **需要及時的醫療處理及特別處理的症狀** 無相關詳細資料。

5 消防措施

- **滅火方法**
- **滅火的方法和滅火劑:** 使用適合四周環境的滅火措施。
- **特別危險性** 無相關詳細資料。
- **特殊滅火方法**
- **消防人員特殊的防護裝備:** 沒有要求特別的措施。

6 洩漏應急處理

- **保護措施** 沒有要求。
- **環境保護措施:** 沒有要求特別的措施。
- **密封及淨化方法和材料:** 根據第 13 條條款棄置受汙染物。
- **參照其他部分**
有關安全處理的資料請參閱第 7 節。
有關個人保護裝備的資料請參閱第 8 節。
有關棄置的資料請參閱第 13 節。

7 操作處置與儲存

- **操作處置**
- **儲存** 徹底除塵。

(在 3 頁繼續)

物質安全資料表

根據 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2017.03.30

在 2017.03.30 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: 2-Hydroxypyridine

(在 2 頁繼續)

- 有關火災及防止爆炸的資料: 不需特別的措施.
- 混合危險性等安全儲存條件
- 儲存: 15-30 °C
- 儲存庫和容器須要達到的要求: 沒有特別的要求.
- 有關儲存條件的更多資料: -
- 具體的最終用戶 無相關詳細資料。

8 接觸控制和個體防護

- 工程控制方法: 沒有進一步數據,見第 7 項.
- 控制變數
- 在工作場需要監控的限值成分 不要求.
- 額外的資料: 制作期間有效的清單將作為基礎來使用.
- 遺漏控制
- 個人防護設備:
- 一般保護和衛生措施:
 - 遠離食品、飲料和飼料.
 - 立即除去所有的不潔的和被污染的衣服.
 - 在休息之前和工作完畢後請清洗雙手.
 - 避免和眼睛及皮膚接觸.
- 呼吸系統防護: 不需要.
- 手防護:



保護手套

- 手套的物料必須是不滲透性的, 且能抵抗該產品/物質/添加劑.
基於缺乏測試, 對於產品/制劑/化學混合物, 並不會提供手套材料的建議
選擇手套材料時, 請注意材料的滲透時間, 滲濾率和降解參數
- 手套材料 選擇合適的手套不單取決於材料, 亦取決於質量特征, 以及來自哪一間生產廠家
 - 滲入手套材料的時間 請向勞保手套生產廠家獲取準確的破裂時間並觀察實際的破裂時間
 - 眼睛防護:



密封的護目鏡

9 理化特性

- 有關基本物理及化學特性的資訊
- 一般說明
- 外觀:

· 形狀:	敞口模
· 顏色:	淺黃色
· 氣味:	未決定
· 嗅覺閾限	未決定.
- pH值: 不適用的

(在 4 頁繼續)

物質安全資料表

根據 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2017.03.30

在 2017.03.30 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: 2-Hydroxypyridine

(在 3 頁繼續)

- | | |
|----------------|----------------|
| · 條件的更改 | |
| 熔點: | 未確定的 |
| 沸點/初沸點和沸程: | 未確定的 |
| · 閃點: | 不適用的 |
| · 可燃性 (固體、氣體): | 該產品是不可燃的 |
| · 點火溫度: | |
| 分解溫度: | 未決定. |
| · 自燃溫度: | 未決定. |
| · 爆炸的危險性: | 該產品並沒有爆炸的危險 |
| · 爆炸極限: | |
| 較低: | 未決定. |
| 較高: | 未決定. |
| · 蒸氣壓: | 不適用的 |
| · 密度: | 未決定的 |
| · 相對密度 | 未決定. |
| · 蒸氣密度 | 不適用的 |
| · 蒸發速率 | 不適用的 |
| · 溶解性 | Not Determined |
| · 水: | 未決定. |
| · n-辛醇/水分配係數: | 未決定. |
| · 黏性: | |
| 動態: | 不適用的 |
| 運動學的: | 不適用的 |
| · 其他資訊 | 無相關詳細資料。 |

10 穩定性和反應性

- 反應性 無相關詳細資料。
- 穩定性
- 熱分解/要避免的情況: 如果遵照規格使用則不會分解。
- 有害反應可能性 未有已知的危險反應。
- 不相容的物質: 無相關詳細資料。
- 危險的分解產物: 未知有危險的分解產品。

11 毒理學資訊

- 對毒性學影響的資訊
- 急性毒性:
- 主要的刺激性影響:
- 皮膚: 刺激皮膚和粘膜。
- 在眼睛上面: 刺激的影響。
- 致敏作用: 沒有已知的敏化影響。

HK

(在 5 頁繼續)

物質安全資料表

根據 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2017.03.30

在 2017.03.30 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: 2-Hydroxypyridine

(在 4 頁繼續)

12 生態學資訊

- 生態毒性
- 水生毒性: 無相關詳細資料。
- 持久性和降解性 無相關詳細資料。
- 環境系統習性:
- 潛在的生物累積性 無相關詳細資料。
- 土壤內移動性 無相關詳細資料。
- 額外的生態學資料:
- 總括注解: 未知對水是否有危險。
- PBT(殘留性、生物濃縮性、毒性物質) 及 vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質) 評價結果
- PBT(殘留性、生物濃縮性、毒性物質) 不適用的
- vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質): 不適用的
- 其他副作用 無相關詳細資料。

13 廢棄處置

- 廢棄處置方法
- 建議: 不能將該產品和家居垃圾一起丟棄. 不要讓該產品接觸汗水系統。
- 受污染的容器和包裝:
- 建議: 必須根據官方的規章來丟棄。

14 運輸資訊

· 聯合國危險貨物編號(UN號)	
· ADR, IMDG, IATA	UN2811
· UN適當裝船名	
· ADR	2811 TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S. (2-Hydroxypyridine)
· IMDG, IATA	TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S. (2-Hydroxypyridine)
· 運輸危險等級	
· ADR, IMDG, IATA	
	
· 級別	6.1 毒性物質
· 標籤	6.1
· 包裝組別	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 危害環境:	不適用的
· 用戶特別預防措施	警告: 毒性物質
· EMS 號碼:	F-A,S-A
· MARPOL73/78(針對船舶引起的海洋污染預防協約)附件書2及根據IBC Code(國際裝船貨物編碼)的大量運送	不適用的

(在 6 頁繼續)

物質安全資料表

根據 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2017.03.30

在 2017.03.30 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: 2-Hydroxypyridine

(在 5 頁繼續)

· 運輸/額外的資料:

· ADR

· Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

· UN "標準規定":

UN 2811 TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S. (2-HYDROXYPYRIDINE), 6.1, III

15 法規資訊

- 對相應純物質或者混合物的安全、保健及環境法規/法律
- 中國現有化學物質名錄 沒有列出物質。
- GHS標籤元素 本化學物質根據化學物質分類及標記全球協調制度(GHS)進行了分類及標記。
- 圖示



GHS06

- 名稱 危險
- 危險字句
吞食有毒
造成皮膚刺激
造成嚴重眼睛刺激
- 警戒字句
- 預防措施
戴防護手套/防護眼罩/防護面具。
- 事故響應
如誤吞咽: 立即呼叫解毒中心/醫生
如進入眼睛: 用水小心清洗數分鐘。如帶隱形眼鏡且可方便地取出, 取出隱型眼鏡。繼續清洗。
專項處置(參見本標示)。
- 安全貯存
加鎖存放。
- 廢棄處置
按照地方/區域/國家/國際法規處理內容物之廢棄/容器。
- 化學物質安全性評價: 尚未進行化學物質安全性評價

16 其他資訊

該資料是基於我們目前的知識
然而,這並不構成對任何特定產品特性的擔保並且不建立一個法律上有有效的合同關係。

- 發行 SDS 的部門: Quality Control Dept.

· 縮寫:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: 持久性生物累積性有毒物質

(在 7 頁繼續)

物質安全資料表
根據 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2017.03.30

在 2017.03.30 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: 2-Hydroxypyridine

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

急毒性物質(吞食) 第3級: Acute toxicity – Category 3

腐蝕/刺激皮膚物質 第2級: Skin corrosion/irritation – Category 2

嚴重損傷/刺激眼睛物質 第2A級: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A

(在 6 頁繼續)

HK